

Перечень направлений подготовки и специальностей высшего профессионального образования ФГБОУ ВПО «КНИТУ» на 2013-14 учебный год

Инженерный химико-технологический институт

Код	Наименование направления подготовки или специальности (специализация/профиль)	Форма обучения	Квалификация	Вступительные испытания
240300.65	Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий (специализации: 1. Технология энергонасыщенных материалов и изделий; 2. Технология пиротехнических средств; 3. Химическая технология полимерных композиций, порохов и твердых ракетных топлив; 4. Химическая технология органических соединений азота; 5. Автоматизированное производство химических предприятий.)	очная	специалист	<u>Математика</u> , русский язык, химия
240100.62	Химическая технология (профили: 1. Химическая технология органических веществ: Технология химико-фармацевтических препаратов; 2. Технология и переработка полимеров: Технология природных и искусственных полимеров.)	очная, заочная	бакалавр	
241000.62	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии (профиль: Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов)	очная, заочная	бакалавр	
280700.62	Техносферная безопасность (профиль: Инженерная защита окружающей среды)	очная, заочная	бакалавр	
130400.65	Горное дело (специализация: Взрывное дело)	очная	специалист	<u>Математика</u> , русский язык, физика
150100.62	Материаловедение и технологии материалов , профили (1. Конструирование и производство изделий из композиционных материалов; 2. Материаловедение и технологии материалов в технической химии)	очная, заочная очная	бакалавр	
150106.65	Технология веществ и материалов в вооружении и военной технике	очная	специалист	
090900.62	Информационная безопасность (профиль: Организация и технология защиты информации)	очная	бакалавр	<u>Математика</u> , русский язык, информатика
151000.68	Технологические машины и оборудование	очная	магистр	по направлению подготовки
240100.68	Химическая технология	очная	магистр	по направлению подготовки
241000.68	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии	очная	магистр	по направлению подготовки
280700.68	Техносферная безопасность	очная	магистр	по направлению подготовки
150100.68	Материаловедение и технологии материалов	очная	магистр	по направлению подготовки

Институт химического и нефтяного машиностроения

Механический факультет (МФ)

Код	Наименование направления подготовки (профиль)	Форма обучения	Квалификация	Вступительные испытания
140100.62	Теплоэнергетика и теплотехника (профиль: Энергетика теплотехнологий)	очная	бакалавр	<u>Математика</u> , русский язык, физика
151000.62	Технологические машины и оборудование (профили:		бакалавр	<u>Математика</u> , русский язык, физика
	1. Технологическое оборудование химических и нефтехимических производств;	очная, заочная		
	2. Оборудование нефтегазопереработки;	очная, очно-заочная, заочная		
	3. Вакуумная и компрессорная техника физических установок, программа: Вакуумные машины и установки;			
	4. Вакуумная и компрессорная техника физических установок, программа: Компрессорные машины и установки.	заочная		
	5. Машины и аппараты пищевых производств.			
151701.65	Проектирование технологических машин и комплексов (специализация: Проектирование технологических комплексов химических и нефтехимических производств)	очная	специалист	<u>Математика</u> , русский язык, физика
241000.62	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии (профиль: Машины и аппараты химических производств)	очная	бакалавр	<u>Математика</u> , русский язык, химия
141200.62	Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения (профиль: Холодильная техника и технология)	заочная	бакалавр	<u>Математика</u> , русский язык, физика
250400.62	Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств (профиль: Технология деревообработки)	заочная	бакалавр	<u>Математика</u> , русский язык, физика
261400.62	Технология художественной обработки материалов (профили: 1. Технология художественной обработки материалов; 2. Технология обработки драгоценных камней и металлов)	заочная	бакалавр	<u>Математика</u> , русский язык, физика
240100.62	Химическая технология (профиль: Химическая технология переработки древесины)	заочная	бакалавр	<u>Математика</u> , русский язык, химия
140100.68	Теплоэнергетика и теплотехника	очная	магистр	по направлению подготовки
151000.68	Технологические машины и оборудование	очная	магистр	по направлению подготовки
240100.68	Химическая технология	очная	магистр	по направлению подготовки

Факультет энергомашиностроения и технологического оборудования (ЭМТО)

Код	Наименование направления подготовки (профиль)	Форма обучения	Квалификация	Вступительные испытания
151000.62	Технологические машины и оборудование (профили: 1. Вакуумная и компрессорная техника физических установок (программа: Компрессорные машины и установки); 2. Машины и оборудование лесного комплекса.)	очная	бакалавр	<u>Математика</u> , русский язык, физика
140700.62	Ядерная энергетика и теплофизика (профиль: Техника и физика низких температур)	очная	бакалавр	<u>Математика</u> , русский язык, физика
141200.62	Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения (профиль: Холодильная техника и технология)	очная	бакалавр	<u>Математика</u> , русский язык, физика
250400.62	Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств (профиль: Технология деревообработки)	очная	бакалавр	<u>Математика</u> , русский язык, физика
220100.62	Системный анализ и управление (профиль: Системный анализ и управление в химических технологиях)	очная	бакалавр	<u>Математика</u> , русский язык, физика
261400.62	Технология художественной обработки материалов (профили: 1. Технология художественной обработки материалов; 2. Технология обработки драгоценных камней и металлов)	очная	бакалавр	<u>Математика</u> , русский язык, физика
240100.62	Химическая технология (профиль: Химическая технология переработки древесины)	очная	бакалавр	<u>Математика</u> , русский язык, химия
140700.68	Ядерная энергетика и теплофизика	очная	магистр	по направлению подготовки
151000.68	Технологические машины и оборудование	очная	магистр	по направлению подготовки
240100.68	Химическая технология	очная	магистр	по направлению подготовки
250400.68	Технология лесозаготовительных и деревообрабатывающих производств	очная	магистр	по направлению подготовки

Институт управления инновациями

Факультет промышленной политики и бизнес- администрирования

Код	Наименование направления подготовки (профиль)	Форма обучения	Квалификация	Вступительные испытания
080200.62	Менеджмент (профили: 1. Финансовый менеджмент; 2. Производственный менеджмент; 3. Управление проектами; 4. Управление малым бизнесом)	очная, заочная	Бакалавр	<u>Математика</u> , русский язык, обществознание
080100.62	Экономика (профили: 1. Бизнес-статистика и прогнозирование; 2. Математические методы в экономике; 3. Экономика предприятий и организаций)	очная, заочная	Бакалавр	
081100.62	Государственное и муниципальное управление (профили: 1. Региональное управление; 2. Управление государственной и муниципальной собственностью)	очная, заочная	Бакалавр	
040100.62	Социология (профиль: Экономическая социология)	заочная	Бакалавр	<u>Обществознание</u> , русский язык, математика
035000.62	Издательское дело (профиль: Книжное дело)	очная, заочная	Бакалавр	<u>Обществознание</u> , рус- ский язык, история
080200.68	Менеджмент	очная	Магистр	по направлению под- готовки
080100.68	Экономика	очная	Магистр	по направлению под- готовки
081100.68	Государственное и муниципальное управление	очная	Магистр	по направлению под- готовки
080400.68	Управление персоналом	очная	Магистр	по направлению под- готовки

Факультет социотехнических систем (ФСС)

Код	Наименование направления подготовки (профиль)	Форма Обучения	Квалификация	Вступительные испытания
080200.62	Менеджмент (профили: 1. Логистика; 2. Маркетинг)	очная, Заочная	бакалавр	<u>Математика</u> , русский язык, обществознание
040400.62	Социальная работа (профили: 1. Социальная работа на предприятиях и фир- мах различных видов организационно- правовых форм и форм собственности; 2. Психосоциальная работа с населением)	очная, заочная	бакалавр	<u>История</u> , русский язык, обществознание
034000.62	Конфликтология (профиль: Социальная конфликтология)	очная заочная	бакалавр	<u>Обществознание</u> , русский язык, история
050100.62	Педагогическое образование (профиль: Педагогическое образование)	очная заочная	бакалавр	<u>Обществознание</u> , русский язык, Математика
040400.68	Социальная работа	очная	магистр	по направлению под- готовки
034000.68	Конфликтология	очная	магистр	по направлению под- готовки

Институт нефти, химии и нанотехнологий

Факультет нефти и нефтехимии (ФННХ)

Код	Наименование направления подготовки (профиль)	Форма обучения	Квалификация	Вступительные испытания
240100.62	Химическая технология (профили: 1. Химическая технология органических веществ; 2. Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов)	очная, заочная	бакалавр	<u>Математика</u> , русский язык, химия
241000.62	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии (профиль: Основные процессы химических производств и химическая кибернетика)	очная	бакалавр	
221700.62	Стандартизация и метрология (профиль: Метрология, стандартизация и сертификация)	очная	бакалавр	<u>Математика</u> , русский язык, физика
131000.62	Нефтегазовое дело	очная	бакалавр	<u>Математика</u> , русский язык, физика
221400.62	Управление качеством (профиль: Управление качеством в производственно-технических системах)	очная	бакалавр	<u>Математика</u> , русский язык, информатика
240100.68	Химическая технология	очная	магистр	по направлению подготовки
241000.68	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии	очная	магистр	по направлению подготовки
221700.68	Стандартизация и метрология	очная	магистр	по направлению подготовки
221400.68	Управление качеством	очная	магистр	по направлению подготовки

Факультет химических технологий (ФХТ)

Код	Наименование направления подготовки (профиль)	Форма обучения	Квалификация	Вступительные испытания
240100.62	Химическая технология (профили: 1. Химическая технология неорганических веществ; 2. Технология электрохимических производств 3. Технология тугоплавких неметаллических и силикатных материалов)	очная, заочная	бакалавр	<u>Математика</u> , русский язык, химия
280700.62	Техносферная безопасность (профиль: Безопасность технологических процессов и производств)	очная, заочная	бакалавр	
240100.68	Химическая технология	очная	магистр	по направлению подготовки

Факультет наноматериалов и нанотехнологий (ФНН)

Код	Наименование направления подготовки (профиль)	Форма обучения	Квали- фикация	Вступительные испытания
240100.62	Химическая технология профиль: Технология и переработка полимеров (программа Технология лакокрасочных композиций)	очная, заочная	бакалавр	<u>Математика,</u> русский язык, химия
262000.62	Технология изделий легкой промышленности (профиль: Технология кожи и меха)	очная, заочная	бакалавр	
010500.62	Математическое обеспечение и администрирование информационных систем (профиль: Информационные системы и базы данных)	очная	бакалавр	<u>Математика,</u> русский язык, физика
261100.62	Технологии и проектирование текстильных изделий (профиль: Проектирование текстильных изделий)	очная, заочная	бакалавр	
152200.62	Нанотехнологии (профиль: Органические и неорганические наноматериалы)	очная	бакалавр	
150100.62	Материаловедение и технологии материалов профили: 1. Материаловедение и технологии наноматериалов и наносистем; 2. Материаловедение и технология покрытий и поверхностной обработки материалов	очная	бакалавр	
240100.68	Химическая технология	очная	магистр	по направлению подготовки
262000.68	Технология изделий легкой промышленности	очная	магистр	по направлению подготовки

ИНСТИТУТ ПОЛИМЕРОВ

Факультет технологии и переработки каучуков и эластомеров (ФТПКЭ)

Код	Наименование направления подготовки (профиль)	Форма обучения	Квалификация	Вступительные испытания
240100.62	Химическая технология профиль: Технология и переработка полимеров, программы: 1. Химическая технология синтетического каучука; 2. Химическая технология переработки эластомеров; профиль: Химическая технология синтетических биологически активных веществ, химико-фармацевтических препаратов и косметических средств (программа: Технология косметических средств)	очная, заочная	бакалавр	<u>Математика</u> , русский язык, химия
222000.62	Инноватика (профиль: Управление инновациями)	очная	бакалавр	<u>Математика</u> , русский язык, физика
131000.62	Нефтегазовое дело	очная	бакалавр	<u>Математика</u> , русский язык, физика
240100.68	Химическая технология	очная	магистр	по направлению подготовки

Факультет технологии, переработки и сертификации пластмасс и композитов (ФТПСПК)

Код	Наименование направления подготовки (профиль)	Форма обучения	Квалификация	Вступительные испытания
240100.62	Химическая технология профиль: Технология и переработка полимеров, программы:		бакалавр	<u>Математика</u> , русский язык, химия
	1. Химическая технология пластических масс;	очная, заочная		
	2. Технология изделий из полимеров и композиционных материалов;	очная, заочная		
	3. Технология кинофотоматериалов и магнитных носителей.	заочная		
261700.62	Технология полиграфического и упаковочного производства профили: 1. Технология и дизайн упаковочного производства; 2. Технология полиграфического производства	очная, заочная	бакалавр	<u>Математика</u> , русский язык, физика
240100.68	Химическая технология	очная	магистр	по направлению подготовки

ИНСТИТУТ ТЕХНОЛОГИЙ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ, МОДЫ И ДИЗАЙНА

Факультет технологий легкой промышленности и моды (ФТЛПМ)

Код	Наименование направления подготовки (профиль)	Квалификация	Форма обучения	Вступительные испытания
100100.62	Сервис	бакалавр	очно-заочная	<u>Математика</u> , русский язык, обществознание
100400.62	Туризм	бакалавр	очная	<u>История</u> , русский язык, обществознание
151000.62	Технологические машины и оборудование профиль: Машины и аппараты текстильной и легкой промышленности	бакалавр	очная, заочная	<u>Математика</u> , русский язык, физика
262000.62	Технология изделий легкой промышленности (профили: 1. Технология швейных изделий; 2. Технология изделий из кожи)	бакалавр	очная, заочная	<u>Математика</u> , русский язык, Химия
201000.62	Биотехнические системы и технологии профиль: Инженерное дело в медико-биологической практике	бакалавр	очная	<u>Математика</u> , русский язык, Биология
201000.68	Биотехнические системы и технологии	магистр	очная	по направлению подготовки
262000.68	Технология изделий легкой промышленности	магистр	очная	по направлению подготовки

Факультет дизайна и программной инженерии (ФДПИ)

Код	Наименование направления подготовки (профиль)	Квалификация	Форма обучения	Вступительные испытания
072700.62	Искусство костюма и текстиля	бакалавр	очно-заочная	<u>История</u> , русский язык, творческий экзамен*
072500.62	Дизайн профили: 1. Дизайн костюма; 2. Графический дизайн; 3. Дизайн среды; 4. Дизайн интерьера.	бакалавр	очная, очно-заочная	<u>Литература</u> , русский язык, творческий экзамен*
261400.62	Технология художественной обработки материалов (профиль: Керамика)	бакалавр	очная, заочная	<u>Математика</u> , русский язык, физика
262200.62	Конструирование изделий легкой промышленности профили: 1. Конструирование швейных изделий; 2. Конструирование изделий из кожи	бакалавр	очная, заочная	
261100.62	Технология и проектирование текстильных изделий (профиль: Проектирование текстильных изделий)	бакалавр	очная, заочная	
230400.62	Информационные системы и технологии	бакалавр	очная, заочная	<u>Математика</u> , русский язык, информатика
100700.62	Торговое дело (профиль: Коммерция)	бакалавр	заочная	<u>Математика</u> , русский язык, обществознание

072500.68	Дизайн	магистр	очная	по направлению подготовки
230400.68	Информационные системы и технологии	магистр	очная	по направлению подготовки
262200.68	Конструирование изделий легкой промышленности	магистр	очная	по направлению подготовки

* - Творческий экзамен проводится КНИТУ и включает три части – рисунок, живопись, композицию и оценивается по стобальной шкале.

Институт управления, автоматизации и информационных технологий

Факультет управления и автоматизации (ФУА)

Код	Наименование направления подготовки (профиль)	Квалификация	Форма обучения	Вступительные испытания
220400.62	Управление в технических системах (профиль: Системы и средства автоматизации технологических процессов)	бакалавр	очная, заочная	<u>Математика</u> , русский язык, физика
140400.62	Электроэнергетика и электротехника (профиль: Электропривод и автоматика)	бакалавр		
220100.62	Системный анализ и управление (профиль: Системный анализ и управление в химических технологиях)	бакалавр	очная, заочная	
230100.62	Информатика и вычислительная техника (профиль: Автоматизированные системы обработки информации и управления)	бакалавр	очная, заочная	<u>Математика</u> , русский язык, информатика
220700.68	Автоматизация технологических процессов и производств профиль Автоматизация химико-технологических процессов и производств	магистр	очная	по направлению подготовки
140100.68	Теплоэнергетика и теплотехника профиль Теплоэнергетика	магистр	очная	по направлению подготовки
140400.68	Электроэнергетика и электротехника профиль: Электропривод и автоматика	магистр	очная	по направлению подготовки
230100.68	Информатика и вычислительная техника	магистр	очная	по направлению подготовки

Институт пищевых производств и биотехнологии

Факультет пищевых технологий (ФПТ)

Код	Наименование направления подготовки (профиль)	Квалификация	Форма обучения	Вступительные испытания
240700.62	Биотехнология (профиль: Биотехнология)	бакалавр	все формы	<u>Математика</u> , русский язык, химия
260200.62	Продукты питания животного происхождения профиль: Технология молока и молочных продуктов	бакалавр	очная, заочная	
260100.62	Продукты питания из растительного сырья профиль: Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий	бакалавр	очная, заочная	
260800.62	Технология продукции и организация общественного питания профиль: Технология продуктов общественного питания	бакалавр	очная	
241000.62	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии профиль: Рациональное использование материальных и энергетических ресурсов	бакалавр	очная	
240100.68	Химическая технология	магистр	очная	по направлению подготовки
260200.68	Продукты питания животного происхождения	магистр	очная	по направлению подготовки
260100.68	Продукты питания из растительного сырья	магистр	очная	по направлению подготовки

Факультет пищевой инженерии (ФПИ)

Код	Наименование направления подготовки (профиль)	Квалификация	Форма обучения	Вступительные испытания
240700.62	Биотехнология профили: 1. Биотехнология; 2. Пищевая биотехнология.	бакалавр	очная, заочная	<u>Математика</u> , русский язык, химия
150400.62	Технологические машины и оборудование профили: 1. Машины и аппараты пищевых производств; 2. Пищевая инженерия малых предприятий	бакалавр	очная, заочная	
260100.62	Продукты питания из растительного сырья профили: 1. Технология детского и функционального питания (очная форма); 2. Технология бродильных производств и виноделие; 3. Технология консервов и пищевых концентратов 4. Технология хранения и переработки зерна (заочная форма)	бакалавр	очная, заочная	

151000.68	Технологические машины и оборудование	магистр	очная	по направлению подготовки
240100.68	Химическая технология	магистр	очная	

Примечания:

1. Подчеркнутые предметы являются профильными по данному направлению.

2. Поступление в магистратуру возможно только по очной форме обучения, на базе квалификации бакалавр или специалист по результатам вступительного испытания по направлению подготовки.

3. Возможны дополнения в перечень специальностей и направлений подготовки в связи с получением лицензий по этим специальностям (направлениям подготовки).