Контрольные цифры приёма по направлениям подготовки для обучения по программам магистратуры в 2021 году (госбюджет)

ИНЖЕНЕРНЫЙ ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ				
Факультет экологической, технологической и информационной безопасности				
Направление/профиль	Код	На очную форму	На очно-заочную форму	На заочную форму
Технологические машины и оборудование; программа: Машины и аппараты промышленной экологии	15.04.02	23		
Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии; программа: Утилизация отходов производства и потребления	18.04.02	26		
Техносферная безопасность; программа: Технологическая и экологическая безопасность производств энергонасыщенных материалов	20.04.01	25		
Факультет энергонасыщенных материалов и изделий				
Химическая технология; программы:	18.04.01	60		
1.Современные технологии синтеза лекарственных веществ;				
2.Химическая технология полимерных композиций, порохов и твердых ракетных топлив;				
3.Химическая инженерия модифицированных природных полимеров и биопластиков;				
4.Технология нанокомпонентов и энергонасыщенных материалов на их основе				
Техносферная безопасность; программа: Пожарная безопасность в промышленных и гражданских объектах	20.04.01	20		
Материаловедение и технология материалов; программа: Перспективные и конструкционные материалы и высокоэффективные технологии	22.04.01	20		

ИНСТИТУТ ХИМИЧЕСКОГО И НЕФТЯНОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

Механический факультет

Направление/профиль	Код	На очную форму	На очно-заочную форму	На заочную форму
Теплоэнергетика и теплотехника программа: Сверхкритические флюидные технологии процессов глубокой переработки углеводородного сырья	13.04.01	20		
Технологические машины и оборудование; программы: 1.Проектирование и эксплуатация оборудования нефтегазопереработки 2.Обустройство нефтегазовых месторождений 3.Проектирование и эксплуатация вакуумного технологического оборудования 4. Инжиниринг в вакуумной технике и технологии	15.04.02	59		

Факультет энергомашиностроения и технологического оборудования

Технологические машины и оборудование; программы:	15.04.02			
1.Компрессорные установки и газоперекачивающие агрегаты для добычи, транспортировки, переработки газа и нефти;		12		
2.Перспективное технологическое оборудование деревоперерабатывающих производств		13		
Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения; программа: Техника и технология транспортирования и сжижения природного газа	16.04.03	15		
Материаловедение и технология материалов; программы:	22.04.01			
1. Материаловедение и технологии цветных и благородных металлов;		14		
2. Промышленный дизайн и технология производства строительных материалов		15		
Технология лесозаготовительных и деревообрабатывающих производств; программа: Дизайн изделий и инновационные технологии деревопереработки	35.04.02	20		

ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ ИННОВАЦИЯМИ				
Факультет промышленной политики и бизнес-администрирования				
Статистика; программа: Статистика и анализ данных в экономике	01.04.05	24		
Управление качеством; программа: Экономика и менеджмент качества организации	27.04.02	15		
Организация и управление наукоемкими производствами; программа: Управление цифровой трансформацией наукоемких производств	27.04.06	12		
Экономика; программа: Бизнес-аналитика	38.04.01		2	
Государственное и муниципальное управление; программа: Государственная муниципальная служба	38.04.04		6	
Социология; программа Государственное управление и социология региона	39.04.01	14		
Социология; программа: Социология управления	39.04.01		11	
Факультет социотехнических систем				
Менеджмент; программа Промышленная логистика	38.04.02		7	
Социальная работа; программа: Экономика, право, организация и управление в социальной сфере	39.04.02	12	12	12
Конфликтология; программа: Анализ и управление конфликтами в организации и на предприятии	37.04.02	12	12	
Инноватика; программа: Управление логистическими инновациями	27.04.05			12

ИНСТИТУТ НЕФТИ, ХИМИИ И НАНОТЕХНОЛОГИЙ				
Факультет нефти и нефтехимии				
Направление/профиль	Код	На очную форму	На очно-заочную форму	На заочную форму
Химическая технология; программы:	18.04.01	165		
1. Цифровой инжиниринг нефтеперерабатывающих и нефтехимических производств;				
2.Информационное моделирование технологических объектов (3D);				
3.Инженерное проектирование промышленных объектов;				
4.Управление жизненным циклом химического предприятия;				
5.Химическая инженерия в нефтепереработке и нефтехимии				
6.Нефтепромысловая химия;				
7.Химия и технология продуктов органического и нефтехимического синтеза;				
8.Технологические основы и цифровизация производств органического и нефтехимического синтеза;				
9.Инженерия бережливых процессов нефтегазохимического комплекса;				
10.Проектирование инновационных технологий нефтехимического синтеза;				
11.Химия и технология биологически активных соединений в медицине и фармации				
Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии; программа:	18.04.02	26		
Энерго- и ресурсосберегающие технологии в нефтепереработке и нефтегазохимии				

Цифровая инженерия энерго- и ресурсо-сберегающих процессов нефтепере-работки и нефтегазохимии				
Стандартизация и метрология; программа:	27.04.01	19		
Метрология, стандартизация и сертификация в химическом комплексе				
Управление качеством; программа:	27.04.02	19		
Интегрированные системы на основе менеджмента качества в нефтехимии и технологически родственных отраслях				
Факультет химических технологий				
Химическая технология; программы:	18.04.01	72		
1.Химия и технология неорганических веществ и материалов;				
2.Технология неорганических веществ и материалов;				
3.Технология наномодифицированных неорганических композиционных материалов и покрытий;				
4.Технология тугоплавких неметаллических и силикатных материалов;				
5. Перспективные электрохимические технологии;				
6.Коррозия и защита металлов;				
7.Инжиниринг в электрохимических производствах и защите от коррозии				
Техносферная безопасность; программы:	20.04.01	24		
Управление промышленной безопасностью				
Техносферная безопасность				
Факультет наноматериалов и нанотехнологий				
Химическая технология; программы:	18.04.01	60		
1.Химическая технология лаков, красок и органических покрытий;				
2.Промышленное окрашивание				

Математическое обеспечение и администрирование информационных систем, программа: Технология программирования	02.04.03	15		
Материаловедение и технология материалов; программа:	22.04.01	20		
Материаловедение и технологии smart-материалов				
Наноинженерия; программа:	28.04.02	20		
Наноструктуированные натуральные и искусственные материалы				
Технология изделий легкой промышленности; программа:	29.04.01	21		
Методы электрофизической и химической модификации натуральных волокнистых материалов				
Технология и проектирование текстильных изделий; программа:	29.04.02	15		
Инновационные технологии композиционных материалов на текстильной основе				

ИНСТИТУТ ПОЛИМЕРОВ				
Факультет технологии полифункциональных материалов				
Направление/профиль	Код	На очную форму	На очно-заочную форму	На заочную форму
Химическая технология; программы:	18.04.01	123		
1.Химическая технология синтетического каучука;				
2.Эластомерные композиционные материалы;				
3.Термоэластопластичные полимерные композиционные материалы;				
4. Smart materials;				
5.Газохимические технологии производства сырья для полимеров;				
6.Инновационное предпринимательство в области производства полимерных композиционных материалов;				
7.Инновационное предпринимательство в области переработки полимерных композиционных материалов;				
8.Технология переработки эластомеров				
9. Молекулярная инженерия;				
10.Инновационное предпринимательство в производстве косметических средств;				
11. Технология косметических средств				
Инноватика; программа: Управление проектами в химической технологии	27.04.05	24		
Факультет технологии и переработки пластмасс и композитов				
Химическая технология; программы:	18.04.01	116		
1.Химическая технология высокомолекулярных соединений;				
2.Химическая технология переработки пластических масс и композиционных материалов;				

3.Производство полимерных пленочных материалов и искусственной кожи;				
4.Пластические массы;				
5.Технология высокобарьерных композиционных материалов;				
6.Управление жизненным циклом изделий из полимеров				
7.Химическая переработка древесины в органические вещества и топливо;				
8.Техника и технология производства древесных плит и древесноплимерных композитов;				
ИНСТИТУТ ТЕХНОЛОГИЙ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ, МОДЫ И ДИЗАЙНА				
Факультет технологий изделий и сервиса				
Биотехнические системы и технологии; программы:	12.04.04	43	5	
Медикобиологические аппараты, системы и комплексы				
Технология изделий легкой промышленности; программа:	29.04.01	42		
1.Ресурсосберегающие технологии изготовления изделий легкой промышленности из композиционных материалов				
2.Технология, экспертиза качества и сертификация изделий легкой промышленности				
Туризм; программа:	43.04.02	15		16
Организация и технологии международного и внутреннего туризма				
Сервис; программа:	43.04.01	15		16
Бизнес -технологии в индустрии сервиса				
Факультет дизайна и программной инженерии				
Информационные системы и технологии программа:	09.04.02	35		

1.Информационные системы и технологии				
2.Информатика и инфокоммуникационные системы				
Материаловедение и технология материалов; программа:	22.04.01	18		
1.Композиционные материалы в проектировании деталей и изделий				
2.Материаловедение функциональных материалов для объектов промышленного дизайна				
Технология и проектирование текстильных изделий; программа:	29.04.02	13		
Цифровое пректирование текстильных изделий				
Конструирование изделий легкой промышленности; программы:	29.04.05	27		
1.Организация коммерческой деятельности в сфере товаров и услуг легкой промышленности				
2.Проектирование изделий легкой промышленности с применением информационных технологий				
3.Теоретическое и прикладное конструирование швейных и кожгалантерейных изделий из композиционных материалов				
Дизайн; программа:	54.04.01	13		
Промышленный дизайн				
Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы; программа:	54.04.02	15		
Декоративно-прикладное искусство в интерьере				

ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ, АВТОМАТИЗАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Факультет управления и автоматизации

Направление/профиль	Код	На очную форму	На очно-заочную форму	На заочную форму
Информатика и вычислительная техника; программы:	09.04.01	40		
1.Проектирование информационных систем управления цифровым предприятием				
2.Проектирование виртуального информационного пространства процессов и систем				
3.Информатика в социальной сфере				
Электроэнергетика и электротехника; программа:	13.04.02	12		
Электропривод и автоматика				
Автоматизация технологических процессов и производств; программы:	15.04.04	43		
1.Автоматизация процессов контроля и управления потоками энергоносителей				
2.Цифровые системы автоматического управления высокотехнологичными процессами				

ИНСТИТУТ ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ И БИОТЕХНОЛОГИИ				
Факультет пищевых технологий				
Направление/профиль	Код	На очную форму	На очно-заочную форму	На заочную форму
Биотехнология; программы:	19.04.01	65		
1.Экобиотехнология				
2.Технология, оборудование и автоматизация биотехнологических производств				
3.Энергосберегающие технологии производства топлива из возобновляемого сырья				
4.Биополимеры и перспективные материалы на их основе				
5.Управление институтами устойчивого развития и внедрения энергоресурсосберегающих технологий				
Продукты питания из растительного сырья; программы:	19.04.02	35		
1.Продукты функционального питания на основе злаковых, бобовых и плодовоягодных культур и пряно-ароматического сырья				
2. Продукты диетического, лечебно-профилактического и специального питания				
Продукты питания животного происхождения; программы:	19.04.03	40		
1.Ресурсосберегающие технологии переработки сырья животного происхождения				
2.Современные технологии производства молока и сыроделие				
3.Технологии продуктов из водных биологических ресурсов				
Технология продукции и организация общественного питания; программы:	19.04.04	35		
1.Качество и безопасность продуктов питания				

2. Современные кухни народов мира				
Факультет пищевой инженерии				
Направление/профиль	Код	На очную форму	На очно-заочную форму	На заочную форму
Технологические машины и оборудование; программы:	15.04.01	24		
1.Машины и оборудование промышленной экологии				
2.Управление бизнесом в пищевой отрасли				
Биотехнология; программы:	19.04.01	45		
1.Биотехнологии производства биологически активных добавок				
2.Фармацевтическая биотехнология				
3.Пищевая биотехнология				
Продукты питания из растительного сырья; программа:	19.04.02	35		
Современные технологии бродильных производств				
Продукты питания животного происхождения; программа:	19.04.03	15		
Инновационные технологии переработки водных биологических ресурсов				
Нижнекамский химико-технологический институт Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет»				
Информатика и вычислительная техника	09.04.01	10		
Технологические машины и оборудование	15.04.02	15		
Химическая технология	18.04.01	15		