

**Контрольные цифры госбюджетного приёма по направлениям подготовки для  
обучения по программам бакалавриата в 2022 году ( в том числе в скобках указаны  
места квот приема по особым правам (льготники) )**

Направление/профиль	Код	На очную форму	На очно-заочную (вечернюю) форму	На заочную форму	Вступительные испытания*
<b>ИНЖЕНЕРНЫЙ ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ</b>					
<b>Факультет экологической, технологической и информационной безопасности</b>					
<b>Информационная безопасность</b> профиль: Организация и технология защиты информации	10.03.01	40 (4)			<u>Математика</u> , русский язык, информатика или физика
<b>Технологические машины и оборудование</b> профиль: Цифровые технологии проектирования и эксплуатации химического оборудования	15.03.02	12 (2)			<u>Математика</u> , русский язык, физика или информатика
<b>Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии</b> профиль: Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов	18.03.02	20 (2)			<u>Математика</u> , русский язык, химия или физика
<b>Техносферная безопасность</b> профиль: Инженерная защита окружающей среды	20.03.01	28 (3)			
<b>Факультет энергонасыщенных материалов и изделий</b>					
<b>Химическая технология</b> профили: 1. Технология химико-фармацевтических препаратов 2. Технология природных и искусственных полимеров	18.03.01	40 (4)			<u>Математика</u> , русский язык, химия или физика
<b>Материаловедение и технология материалов</b> профили: 1. Конструирование и производство изделий из композиционных материалов 2. Материаловедение и технологии материалов в технической химии (очная	22.03.01	32 (4)		15 (2)	<u>Математика</u> , русский язык, физика или информатика

форма)					
--------	--	--	--	--	--

**ИНСТИТУТ ХИМИЧЕСКОГО И НЕФТЯНОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ**

**Механический факультет**

<b>Теплоэнергетика и теплотехника</b> профиль: Энергетика теплотехнологий	13.03.01	25 (3)			<u>Математика,</u> русский язык, физика или информатика
<b>Технологические машины и оборудование;</b> профиль: 1. Вакуумная техника в нефтегазопереработке; 2. Вакуумная и компрессорная техника физических установок; 3. Оборудование нефтегазопереработки; 4. Технологические установки нефтегазового комплекса	15.03.02	53 (6)		30 (3)	
<b>Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии;</b> профиль: Машины и аппараты химических производств	18.03.02	20 (2)			

**Факультет энергомашиностроения и технологического оборудования**

<b>Технологические машины и оборудование;</b> профиль: Компрессорные машины и установки	15.03.02	27 (3)			<u>Математика,</u> русский язык физика или информатика
<b>Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения;</b> профиль: Холодильная техника и технологии	16.03.03	25 (3)			
<b>Материаловедение и технология материалов;</b> профиль: Материаловедение и технологии материалов в нефтехимии	22.03.01	18 (2)			

мической промышленности					
<b>Технология художественной обработки материалов;</b> <b>профиль:</b> Дизайн и технология обработки материалов	29.03.04	20 (2)			
<b>Технология лесозаготовительных и деревообрабатывающих производств;</b> профили:	35.03.02	65 (7)			
1. Дизайн и автоматизированное проектирование изделий из древесины; 2. Технология и автоматизированное проектирование деревообрабатывающих и мебельных производств					
<b>Системный анализ и управление</b> <b>профиль:</b> Системный анализ и управление в нефтехимической промышленности	27.03.03	15 (2)			

### ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ ИННОВАЦИЯМИ

#### Факультет промышленной политики и бизнес-администрирования

<b>Статистика;</b> <b>профиль:</b> Бизнес-статистика и прогнозирование	01.03.05	25 (3)			<u>Математика,</u> русский язык информатика или иностраный язык
<b>Социология;</b> <b>профиль:</b> Экономическая социология и маркетинг	39.03.01	20 (2)		15 (2)	<u>Обществознание,</u> русский язык, история или математика

#### Факультет социотехнических систем

<b>Системный анализ и управление</b> <b>профиль:</b> Логистические системы и технологии	27.03.03			25 (3)	<u>Математика,</u> русский язык, физика или информатика
<b>Социальная работа;</b> <b>профиль:</b> Управление в социальных системах; Социальная работа на предприятиях и в организациях	39.03.02	25 (3)		30 (3)	<u>История,</u> русский язык, обществознание или иностраный язык
<b>Педагогическое образование</b> <b>профиль:</b> Информационные технологии	44.03.01		10 (1)		<u>Обществознание,</u> Русский язык, Математика или

					Информатика
<b>Профессиональное обучение (по отраслям) профиль:</b> Химическое производство	44.03.04		10 (1)		<u>Математика</u> , Русский язык, Обществознание или Химия

## ИНСТИТУТ НЕФТИ, ХИМИИ И НАНОТЕХНОЛОГИЙ

### Факультет нефти и нефтехимии

<b>Химическая технология</b> профиль: 1.Инновационные технологии международных нефтегазовых корпораций; 2.Химическая технология органических веществ; 3.Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов	18.03.01	122 (13)			<u>Математика</u> , русский язык, химия или физика
<b>Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии</b> профиль: Основные процессы химических производств и химическая кибернетика	18.03.02	24 (3)			<u>Математика</u> , русский язык, химия или информатика
<b>Нефтегазовое дело</b> профиль: Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки	21.03.01	14 (2)			<u>Математика</u> , русский язык, химия или физи- ка
<b>Стандартизация и метрология</b> профиль: Метрология, стандартизация и сертификация	27.03.01	22 (3)			<u>Математика</u> , русский язык, химия или информатика
<b>Управление качеством</b> , профи- ль: Системы менеджмента ка- чества в химическом комплексе и смежных областях	27.03.02	22 (3)			

## Факультет химических технологий

<b>Химическая технология</b> профили: 1. Технология защиты от коррозии; 2. Технология неорганических веществ; 3. Технология тугоплавких неметаллических и силикатных материалов; 4. Технология электрохимических производств	18.03.01	56 (6)			<u>Математика</u> , русский язык, химия или физика
<b>Техносферная безопасность</b> профиль: Безопасность технологических процессов и производств	20.03.01	27 (3)			<u>Математика</u> , русский язык, химия или информатика

## Факультет наноматериалов и нанотехнологий

<b>Прикладная математика и информатика</b> профиль: Прикладная математика и информатика	01.03.02	25 (3)			<u>Математика</u> , русский язык, физика или информатика
<b>Математическое обеспечение и администрирование информационных систем</b> профиль: Информационные системы и базы данных	02.03.03	25 (3)			
<b>Химическая технология</b> профиль: Технология лакокрасочных материалов и покрытий	18.03.01	18 (2)			<u>Математика</u> , русский язык химия или физика
<b>Материаловедение и технология материалов</b> профиль: Материаловедение и технология покрытий и поверхностной обработки материалов	22.03.01	30 (3)			<u>Математика</u> , русский язык, физика или информатика
<b>Наноинженерия</b> профиль: Органические и неорганические наноматериалы	28.03.02	25 (3)			<u>Математика</u> , русский язык, физика или химия

<b>Технология изделий легкой промышленности</b> профиль: Инновационные технологии кожевенно-меховых материалов	29.03.01	15 (2)			<u>Математика</u> , русский язык, физика или химия
<b>Технология и проектирование текстильных изделий</b> профиль: Технология текстильных изделий	29.03.02	15 (2)			<u>Математика</u> , русский язык, творческий экзамен

**ИНСТИТУТ ПОЛИМЕРОВ****Факультет технологии полифункциональных материалов**

<b>Химическая технология</b> профиль: 1. Технология и переработка полимеров; 2. Химическая технология синтетических биологически активных веществ, химико-фармацевтических препаратов и косметических средств. 3. Цифровой инжиниринг в технологии и переработке полимеров	18.03.01	85 (9)			<u>Математика</u> , русский язык, химия или физика
<b>Нефтегазовое дело</b> ; профиль: Эксплуатация, обслуживание технологических объектов нефтегазового производства	21.03.01	13 (2)			
<b>Инноватика</b> , профиль: Управление инновациями (по отраслям и сферам экономики)	27.03.05	27 (3)			<u>Математика</u> , русский язык, информатика или физика

**Факультет технологии и переработки пластмасс и композитов**

<b>Химическая технология</b> профили: 1. Технология и переработка полимеров; 2. Химическая технология переработки древесины 3. Цифровой инжиниринг в технологии и переработке полимеров	18.03.01	64 (7)			<u>Математика</u> , русский язык, химия или физика
<b>Технология полиграфического и упаковочного производства</b> профиль: Технология и дизайн упаковочного производства	29.03.03	30 (3)			<u>Математика</u> , русский язык, физика или химия

## ИНСТИТУТ ТЕХНОЛОГИЙ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ, МОДЫ И ДИЗАЙНА

### Факультет технологий изделий и сервиса

<b>Биотехнические системы и технологии</b> профили: Медицинские изделия и технологии; Регистрация медицинских изделий; Инженерное дело в медико-биологической практике	12.03.04	61 (7)	-	-	<u>Математика</u> , русский язык, биология или физика
<b>Технологические машины и оборудование</b> профиль: Машины и аппараты текстильной и легкой промышленности	15.03.02	-	20 (2)	20 (2)	<u>Математика</u> , русский язык, физика или информатика
<b>Материаловедение и технология материалов</b> профиль: Материаловедение и экспертиза качества материалов	22.03.01	15 (2)	-	-	<u>Математика</u> , русский язык, физика или информатика
<b>Технология изделий легкой промышленности</b> профиль: Технология и проектирование изделий индустрии моды	29.03.01	18 (2)	-	20 (2)	<u>Математика</u> , русский язык, химия или физика

### Факультет дизайна и программной инженерии

<b>Информационные системы и технологии</b> профиль: Информационные системы и технологии	09.03.02	35 (4)	-	20 (2)	<u>Математика</u> , русский язык, информатика или иностранный язык
<b>Материаловедение и технология материалов</b> профиль: Проектирование современных материалов на основе цифровых технологий	22.03.01	20 (2)	-	-	<u>Математика</u> , русский язык, информатика или иностранный язык
<b>Технология художественной обработки материалов</b> профиль: Промышленный дизайн и материалы художественных изделий	29.03.04	20 (2)	-	-	<u>Математика</u> , русский язык, эскизирование
<b>Конструирование изделий легкой промышленности</b> профиль: Дизайн-проектирование изделий легкой промышленности; Конструирование изделий легкой промышленности	29.03.05	24 (3)	-	-	



<b>Искусство костюма и текстиля</b> профиль: Дизайн костюма и текстиля; Цифровое проектирование художественных изделий	54.03.03	30 (3)	-	-	<u>История</u> , русский язык, творческий экзамен
--	----------	--------	---	---	---

**ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ, АВТОМАТИЗАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

**Факультет управления и автоматизации**

<b>Информатика и вычислительная техника</b> профиль: Автоматизированные системы обработки информации и управления	09.03.01	25 (3)	-	-	<u>Математика</u> , русский язык, информатика
<b>Электроэнергетика и электротехника</b> профиль: Электропривод и автоматика	13.03.02	12 (2)	-	10 (1)	<u>Математика</u> , русский язык, физика или информатика
<b>Управление в технических системах</b> профиль: Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	27.03.04	21 (3)	-	-	
<b>Системный анализ и управление</b> профиль: Системный анализ и управление в химических технологиях	27.03.03	15 (2)	-	-	

**ИНСТИТУТ ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ И БИОТЕХНОЛОГИИ**

**Факультет пищевых технологий**

<b>Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии</b> профиль Рациональное использование материальных энергетических ресурсов	18.03.02	20 (2)	-	-	<u>Математика</u> , русский язык, химия или физика
<b>Биотехнология</b> профиль: Промышленная и экологическая биотехнология	19.03.01	25 (3)	-	-	<u>Математика</u> , русский язык, химия или биология
<b>Продукты питания из растительного сырья</b> профиль: Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий	19.03.02	23 (3)	-	10 (1)	

<b>Продукты питания животного происхождения</b> профиль: Технология мяса и мясных продуктов	19.03.03	20 (2)	-	10 (1)	
<b>Технология продукции и организация общественного питания</b> профиль: Технология и организация централизованного производства кулинарной продукции и кондитерских изделий	19.03.04	26 (3)	-	10 (1)	
<b>Факультет пищевой инженерии</b>					
<b>Технологические машины и оборудование</b> профиль: Пищевая инженерия малых предприятий	15.03.02	-	-	15 (2)	<u>Математика</u> , русский язык физика или информатика
<b>Биотехнология</b> профиль: Пищевая биотехнология; Фармацевтическая биотехнология	19.03.01	35 (4)	-	-	<u>Математика</u> , русский язык, химия или биология
<b>Продукты питания из растительного сырья</b> профили: Технология функциональных продуктов и биологически активных добавок; Экспертиза качества и технология продуктов бродильных производств и виноделия	19.03.02	40 (4)	-	15 (2)	

**Нижекамский химико-технологический институт Федерального  
государственного бюджетного образовательного учреждения высшего  
образования "Казанский национальный исследовательский технологический  
университет**

Направление/профиль	Код	На очную форму	На очно-заочную (вечернюю) форму	На заочную форму	Вступительные испытания*
<b>Информатика и вычислительная техника</b> профиль: Автоматизированные системы обработки информации и управления	09.03.01	20 (2)	30 (3)	-	<u>Математика</u> , русский язык, физика или информатика
<b>Информационные системы и технологии</b> профиль: Системы информационной безопасности	09.03.02	20 (2)	-	-	
<b>Теплоэнергетика и теплотехника</b> профиль: Энергообеспечение предприятий	13.03.01	15 (2)	-	-	<u>Математика</u> , русский язык, физика или информатика
<b>Электроэнергетика и электротехника</b> профиль: Электроснабжение	13.03.02	15 (2)	25 (3)	-	
<b>Химическая технология</b> профиль: Химическая технология органических веществ	18.03.01	23 (3)	29 (3)	-	<u>Математика</u> , русский язык, химия или физика
<b>Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии</b> профиль: Машины и аппараты химических производств	18.03.02	15(2)	20(2)	-	<u>Математика</u> , русский язык, физика или информатика
<b>Продукты питания из растительного сырья</b> профиль: Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий	19.03.02	20(2)	-	-	<u>Математика</u> , русский язык, химия или биология
<b>Техносферная безопасность</b> профиль: Безопасность технологических процессов и производств	20.03.01	-	20 (2)	-	<u>Математика</u> , русский язык, химия или физика
<b>Управление в технических системах</b> профиль: Системы и средства автоматизации технологических производств	27.03.04	-	20(2)	-	<u>Математика</u> , русский язык, физика или информатика

**Бугульминский филиал Федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования "Казанский  
национальный исследовательский технологический университет"**

Направление/профиль	Код	На очную форму	На очно-заочную (вечернюю) форму	На заочную форму	Вступительные испытания*
Информационные системы и технологии	09.03.02			10 (1)	<u>Математика,</u> русский язык, информатика или физика

\* - Для поступающих, на базе Диплома о среднем профессиональном образовании, предусмотрено проведение внутреннего вступительного испытания по русскому языку и двух вступительных испытаний профильной направленности.