

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 на базе среднего общего образования (ЕГЭ)	Вступительные испытания на базе СПО
ИНЖЕНЕРНЫЙ ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ						
Факультет экологической, технологической и информационной безопасности						
Информационная безопасность профиль: Организация и технология защиты информации	10.03.01	40 (4)			<u>Математика</u> Информатика / Физика	Прикладная математика Информационные технологии/Техническая физика
Технологические машины и оборудование профиль: Цифровые технологии проектирования и эксплуатации химического оборудования	15.03.02	12 (2)			Русский язык	Русский язык
Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии профиль: Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов	18.03.02	20 (2)			<u>Математика</u> Химия / Физика Русский язык	Прикладная математика Основы химической технологии / Безопасность химических производств Русский язык

Техносферная безопасность профиль: Инженерная защита окружающей среды	20.03.01	28 (3)				
Факультет энергонасыщенных материалов и изделий						
Химическая технология профили: 1.Технология химико-фармацевтических препаратов 2.Технология природных и искусственных полимеров	18.03.01	40 (4)			<u>Математика</u> Химия / Физика Русский язык	Прикладная математика Основы химической технологии / Безопасность химических производств Русский язык
Материаловедение и технология материалов профили: 1.Конструирование и производство изделий из композиционных материалов 2.Материаловедение и автоматизированное проектирование технологических процессов	22.03.01	32 (4)		15 (2)	<u>Математика</u> Физика / Информатика Русский язык	Прикладная математика Техническая физика / Информационные технологии Русский язык

ИНСТИТУТ ХИМИЧЕСКОГО И НЕФТЯНОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

Механический факультет

Теплоэнергетика и теплотехника профиль: Энергетика теплотехнологий	13.03.01	25 (3)			<u>Математика</u>	Прикладная математика
Технологические машины и оборудование; 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)	Физика / Информатика Русский язык	Техническая физика / Информационные технологии Русский язык
Энерго-ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии; профиль: Машины и аппараты химических производств	18.03.02	20 (2)			<u>Математика</u> Физика / Химия Русский язык	Прикладная математика Основы химической технологии / Безопасность химических производств Русский язык

Факультет энергомашиностроения и технологического оборудования

Технологические машины и оборудование; профиль: Компрессорные машины и установки	15.03.02	27 (3)				
Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения; профиль: Холодильная техника и технологии	16.03.03	25 (3)				
Материаловедение и технология материалов; профиль: Материаловедение и технологии материалов в нефтехимической промышленности	22.03.01	18 (2)				
Технология художественной обработки материалов; профиль: Дизайн и технология обработки материалов	29.03.04	20 (2)				
Технология лесозаготовительных и деревообрабатывающих производств; профили:	35.03.02	65 (7)				
					<p><u>Математика</u></p> <p>Физика / Информатика</p> <p>Русский язык</p>	<p>Прикладная математика</p> <p>Техническая физика / Информационные технологии</p> <p>Русский язык</p>

1. Дизайн и автоматизированное проектирование изделий из древесины; 2. Технология и автоматизированное проектирование деревообрабатывающих и мебельных производств						
Системный анализ и управление профиль: Системный анализ и управление в нефтехимической промышленности	27.03.03	15 (2)			<u>Математика</u> Физика / Информатика Русский язык	Прикладная математика Техническая физика / Информационные технологии Русский язык

ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ ИННОВАЦИЯМИ

Факультет промышленной политики и бизнес-администрирования

Статистика; профиль: Бизнес-статистика и анализ данных	01.03.05	25 (3)			<u>Математика</u> Информатика/Иностранный Язык Русский язык	Прикладная математика Информационные технологии/Техническая физика Русский язык
Социология; профиль: Экономическая социология и маркетинг	39.03.01	20 (2)		15 (2)	<u>Обществознание</u> История / Математика Русский язык	<u>Обществознание (ЕГЭ)</u> История (ЕГЭ)/ Математика (ЕГЭ) Русский язык (ЕГЭ)

Факультет социотехнических систем

Системный анализ и управление профиль: Логистические системы и технологии	27.03.03			25 (3)	<u>Математика</u> Физика / Информатика Русский язык	Прикладная математика Техническая физика / Информационные технологии Русский язык
Социальная работа; профиль: Управление в социальных системах; Социальная работа на предприятиях и в организациях	39.03.02	25 (3)		30 (3)	<u>История</u> Обществознание / Иностранный язык Русский язык	История России Современное общество Русский язык
Педагогическое образование профиль: Информационные технологии	44.03.01		10 (1)		<u>Обществознание</u> Математика / Информатика Русский язык	Основы педагогики Прикладная математика Русский язык
Профессиональное обучение (по отраслям) профиль: Химическое производство	44.03.04		10 (1)		<u>Математика</u> Обществознание / Химия Русский язык	Прикладная математика Основы педагогики Русский язык

ИНСТИТУТ НЕФТИ, ХИМИИ И НАНОТЕХНОЛОГИЙ

Факультет нефти и нефтехимии

<p>Химическая технология профиль: 1. Инновационные технологии международных нефтегазовых корпораций 2. Химическая инженерия нефтегазохимических производств 3. Технологический инжиниринг производств органических продуктов</p>	18.03.01	122 (13)			<p><u>Математика</u> Химия / Физика Русский язык</p>	<p>Прикладная математика</p> <p>Основы химической технологии / Безопасность химических производств</p> <p>Русский язык</p>
<p>Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии профиль: Основные процессы химических производств и химическая кибернетика</p>	18.03.02	24 (3)			<p><u>Математика</u> Химия / Информатика Русский язык</p>	<p>Прикладная математика</p> <p>Основы химической технологии / Безопасность химических производств</p>
<p>Нефтегазовое дело профиль: Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки</p>	21.03.01	14 (2)			<p><u>Математика</u> Химия / Физика Русский язык</p>	<p>Русский язык</p>

Стандартизация и метрология профиль: Стандартизация и метрология в инжиниринге перспективных материалов и технологий	27.03.01	22 (3)			<u>Математика</u> Химия / Информатика Русский язык	Прикладная математика Основы химической технологии / Безопасность химических производств Русский язык
Управление качеством, профиль: Менеджмент качества в условиях цифровизации реального сектора экономики	27.03.02	22 (3)				Прикладная математика Информационные технологии/Техническая физика Русский язык
Факультет химических технологий						
Химическая технология 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> Химия / Физика Русский язык	Прикладная математика Основы химической технологии / Безопасность химических производств Русский язык
Техносферная безопасность профиль: Безопасность технологических процессов и производств	20.03.01	27 (3)			<u>Математика</u> Химия / Информатика Русский язык	

Факультет наноматериалов и нанотехнологий

<p>Прикладная математика и информатика профиль: Прикладная математика и информатика</p>	01.03.02	25 (3)			<p align="center"><u>Математика</u> Физика / Информатика</p>	<p align="center">Прикладная математика Техническая физика/Информационные технологии</p>
<p>Математическое обеспечение и администрирование информационных систем профиль: Информационные системы и базы данных</p>	02.03.03	25 (3)			<p align="center">Русский язык</p>	<p align="center">Русский язык</p>
<p>Химическая технология профиль: Технология лакокрасочных материалов и покрытий</p>	18.03.01	18 (2)			<p align="center"><u>Математика</u> Химия / Физика Русский язык</p>	<p align="center">Прикладная математика / Основы химической технологии / Безопасность химических производств Русский язык</p>
<p>Материаловедение и технология материалов профили: 1.Материаловедение и технологии покрытий и поверхностной обработки материалов; 2.Материаловедение и технологии наноматериалов и наносистем</p>	22.03.01	30 (3)			<p align="center"><u>Математика</u> Физика / Информатика Русский язык</p>	<p align="center">Прикладная математика Техническая физика / Информационные технологии Русский язык</p>

Наноинженерия профиль: Органические и неорганические наноматериалы	28.03.02	25 (3)			<u>Математика</u> Физика / Химия Русский язык	Прикладная математика Техническая физика/ Основы химической технологии Русский язык
Технология изделий легкой промышленности профиль: Инновационные технологии кожевенно-меховых материалов	29.03.01	15 (2)			<u>Математика</u> Творческий экзамен Русский язык	Материаловедение Эскиз Русский язык

ИНСТИТУТ ПОЛИМЕРОВ

Факультет технологии полифункциональных материалов

<p>Химическая технология 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</p>	18.03.01	85 (9)			<p style="text-align: center;"><u>Математика</u></p> <p style="text-align: center;">Химия / Физика</p> <p style="text-align: center;">Русский язык</p>	<p style="text-align: center;">Прикладная математика</p> <p style="text-align: center;">Основы химической технологии / Безопасность химических производств</p> <p style="text-align: center;">Русский язык</p>
<p>Нефтегазовое дело; профиль: Эксплуатация, обслуживание технологических объектов нефтегазового производства</p>	21.03.01	13 (2)				
<p>Инноватика, профиль: Управление инновациями (по отраслям и сферам экономики)</p>	27.03.05	27 (3)			<p style="text-align: center;"><u>Математика</u></p> <p style="text-align: center;">Информатика / Физика</p> <p style="text-align: center;">Русский язык</p>	<p style="text-align: center;">Прикладная математика</p> <p style="text-align: center;">Информационные технологии/Техническая физика</p> <p style="text-align: center;">Русский язык</p>

Факультет технологии и переработки пластмасс и композитов

<p>Химическая технология профили: 1. Цифровые методы в технологии переработки полимеров и композиционных материалов; 2. Химическая технология переработки древесины 3. Цифровой инжиниринг в технологии и переработке полимеров</p>	18.03.01	64 (7)			<p align="center"><u>Математика</u></p> <p align="center">Химия / Физика</p> <p align="center">Русский язык</p>	<p align="center">Прикладная математика</p> <p align="center">Основы химической технологии / Безопасность химических производств</p> <p align="center">Русский язык</p>
<p>Технология полиграфического и упаковочного производства профиль: Цифровые технологии в производстве печатной продукции</p>	29.03.03	30 (3)			<p align="center">Математика</p> <p align="center">Физика / Химия</p> <p align="center">Русский язык</p>	<p align="center">Прикладная математика</p> <p align="center">Техническая физика/ Основы химической технологии</p> <p align="center">Русский язык</p>

ИНСТИТУТ ТЕХНОЛОГИЙ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ, МОДЫ И ДИЗАЙНА

Факультет технологий изделий и сервиса

Биотехнические системы и технологии профили: 1.Медицинские изделия и технологии; 2.Регистрация медицинских изделий; 3.Инженерное дело в медико-биологической практике	12.03.04	61 (7)	-	-	<u>Математика</u> Биология / Физика Русский язык	Прикладная математика Техническая физика / Информационные технологии Русский язык
Технологические машины и оборудование профиль: Машины и аппараты текстильной и легкой промышленности	15.03.02	-	20 (2)	20 (2)	<u>Математика</u> Физика / Информатика Русский язык	
Материаловедение и технология материалов профиль: Материаловедение и экспертиза качества материалов	22.03.01	15 (2)	-	-	<u>Математика</u> Физика / Информатика Русский язык	Прикладная математика Техническая физика / Информационные технологии Русский язык
Технология изделий легкой промышленности профиль: Технология и проектирование изделий индустрии моды	29.03.01	18 (2)	-	20 (2)	<u>Математика</u> Химия / Физика Русский язык	

Факультет дизайна и программной инженерии

Информационные системы и технологии профиль: Информационные системы и технологии	09.03.02	35 (4)	-	20 (2)	<u>Математика</u> Информатика / Иностранный язык	Прикладная математика Информационные технологии/Техническая физика
Материаловедение и технология материалов профиль: Проектирование современных материалов на основе цифровых технологий	22.03.01	20 (2)	-	-	Русский язык	Русский язык
Технология художественной обработки материалов профиль: Промышленный дизайн и материалы художественных изделий	29.03.04	20 (2)	-	-	<u>Математика</u> Эскизирование	Материаловедение Эскиз Русский язык
Конструирование изделий легкой промышленности профили: 1.Конструирование швейных изделий; 2.Конструирование изделий из кожи	29.03.05	24 (3)	-	-	Русский язык	
Искусство костюма и текстиля профили: 1.Дизайн костюма и текстиля; 2.Цифровое проектирование художественных изделий	54.03.03	30 (3)	-	-	<u>История</u> Творческий экзамен Русский язык	Материаловедение Творческий экзамен Русский язык

ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ, АВТОМАТИЗАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Факультет управления и автоматизации

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

ИНСТИТУТ ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ И БИОТЕХНОЛОГИИ

Факультет пищевых технологий

Энерго-ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии профиль Рациональное использование материальных энергетических ресурсов	18.03.02	20 (2)	-	-	Математика Химия / Физика Русский язык	Прикладная математика Основы химической технологии / Безопасность химических производств Русский язык
Биотехнология профиль: Промышленная и экологическая биотехнология	19.03.01	25 (3)	-	-	Математика Химия / Биология Русский язык	Прикладная математика Основы пищевых технологий и биотехнологии Русский язык
Продукты питания из растительного сырья профиль: Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий	19.03.02	23 (3)	-	10 (1)		
Продукты питания животного происхождения профиль: Технология мяса и мясных продуктов	19.03.03	20 (2)	-	10 (1)		

<p>Технология продукции и организация общественного питания профиль: Технология и организация централизованного производства кулинарной продукции и кондитерских изделий</p>	19.03.04	26 (3)	-	10 (1)	<p>Математика Химия / Биология Русский язык</p>	<p>Прикладная математика Основы пищевых технологий и биотехнологии Русский язык</p>
<p>Факультет пищевой инженерии</p>						
<p>Технологические машины и оборудование профиль: Пищевая инженерия малых предприятий</p>	15.03.02	-	-	15 (2)	<p>Математика Физика / Информатика Русский язык</p>	<p>Прикладная математика Техническая физика / Информационные технологии Русский язык</p>
<p>Биотехнология профиль: Пищевая биотехнология; Фармацевтическая биотехнология</p>	19.03.01	35 (4)	-	-	<p><u>Математика</u> Химия / Биология Русский язык</p>	<p>Прикладная математика Основы пищевых технологий и биотехнологии Русский язык</p>
<p>Продукты питания из растительного сырья профили: 1.Технология продуктов функционального питания и биологически активных добавок; 2.Экспертиза качества и технология продуктов бродильных производств и виноделия</p>	19.03.02	40 (4)	-	15 (2)	<p><u>Математика</u> Химия / Биология Русский язык</p>	<p>Прикладная математика Основы пищевых технологий и биотехнологии Русский язык</p>

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 на базе среднего общего образования	Вступительные испытания на базе СПО
Информатика и вычислительная техника профиль: Автоматизированные системы обработки информации и управления	09.03.01	20 (2)	30 (3)	-	<p align="center"><u>Математика</u> Информатика / Физика Русский язык</p>	<p align="center">Прикладная математика Информационные технологии/Техническая физика Русский язык</p>
Информационные системы и технологии профиль: Системы информационной безопасности	09.03.02	20 (2)	-	-		
Теплоэнергетика и теплотехника профиль: Энергообеспечение предприятий	13.03.01	15 (2)	-	-		
Электроэнергетика и электротехника профиль: Электроснабжение	13.03.02	15 (2)	25 (3)	-		
Химическая технология профиль: Химическая технология органических веществ	18.03.01	23 (3)	29 (3)	-		

Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии профиль: Машины и аппараты химических производств	18.03.02	15(2)	20(2)	-	Математика Физика / Информатика Русский язык	Прикладная математика Информационные технологии/Техническая физика Русский язык
Продукты питания из растительного сырья профиль: Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий	19.03.02	20(2)	-	-	Математика Химия / Биология Русский язык	Прикладная математика Основы пищевых технологий и биотехнологии Русский язык
Техносферная безопасность профиль: Безопасность технологических процессов и производств	20.03.01	-	20 (2)	-	Математика Химия / Физика Русский язык	Прикладная математика / Основы химической технологии / Безопасность химических производств Русский язык
Управление в технических системах профиль: Системы и средства автоматизации технологических производств	27.03.04	-	20(2)	-	Математика Физика / Информатика Русский язык	Прикладная математика Техническая физика / Информационные технологии Русский язык

**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 на базе среднего общего образования	Вступительные испытания на базе СПО
Информационные системы и технологии	09.03.02			10 (1)	<u>Математика</u> Информатика / Физика Русский язык	Прикладная математика Информационные технологии/Техническая физика Русский язык