

**Перечень направлений подготовки (специальностей), перечень и приоритетность вступительных испытаний при приеме на обучение по программам бакалавриата и программам специалитета в СГТУ имени Гагарина Ю.А. в 2026/27 учебном году**

**ИНСТИТУТ ПРИКЛАДНЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ и КОММУНИКАЦИЙ**

Код, квалификация	Направление подготовки (специальность)	Образовательная программа бакалавриата, специалитета (профиль, специализация)	Форма обучения	Приоритетность и перечень вступительных испытаний	
				на базе среднего общего образования	на базе профильного среднего профессионального или высшего образования
<b>программы бакалавриата</b>					
09.03.01 бакалавр	Информатика и вычислительная техника (ИВЧТ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Вычислительные машины, комплексы, системы и сети</li> </ul>	очная, заочная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
09.03.02 бакалавр	Информационные системы и технологии (ИФСТ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Разработка программного обеспечения информационных систем</li> </ul>	очная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Информационные системы и технологии</li> </ul>	заочная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
09.03.03 бакалавр	Прикладная информатика (ПИНФ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Прикладные медиатехнологии</li> </ul>	очная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
09.03.04 бакалавр	Программная инженерия (ПИНЖ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Управление разработкой программных проектов</li> </ul>	очная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
42.03.01 бакалавр	Реклама и связи с общественностью (РКЛМ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Информационные технологии в рекламе и связях с общественностью</li> </ul>	очная, заочная	<b>1. Обществознание</b> 2. История <u>или</u> Информатика <u>или</u> Литература 3. Русский язык	<b>1. Общество и экономика</b> 2. Литературоведение 3. Русский язык
42.03.04 бакалавр	Телевидение (ТЛВД)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Техника и технология телевизионного производства</li> </ul>	очная	<b>1. Литература</b> 2. Обществознание <u>или</u> История <u>или</u> География 3. Русский язык	<b>1. Литературоведение</b> 2. Общество и экономика 3. Русский язык

Код, квалификация	Направление подготовки (специальность)	Образовательная программа бакалавриата, специалитета (профиль, специализация)	Форма обучения	Приоритетность и перечень вступительных испытаний	
				на базе среднего общего образования	на базе профильного среднего профессионального или высшего образования
54.03.01 бакалавр	Дизайн (ДИЗН)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Цифровые технологии в графическом и промышленном дизайне</li> </ul>	очная, очно-заочная	<b>1. Литература</b> 2. Обществознание <u>или</u> История <u>или</u> География <u>или</u> Физика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Литературоведение</b> 2. Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
<b>программы специалитета</b>					
45.05.01 лингвист-переводчик	Перевод и переводоведение (ПРП)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Специальный перевод</li> </ul>	очная	<b>1. Иностранный язык</b> 2. Обществознание <u>или</u> История <u>или</u> Информатика <u>или</u> Литература <u>или</u> География 3. Русский язык	<b>1. Иностранный язык делового общения</b> 2. Общество и экономика 3. Русский язык

### ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

Код, квалификация	Направление подготовки (специальность)	Образовательная программа бакалавриата, специалитета (профиль, специализация)	Форма обучения	Приоритетность и перечень вступительных испытаний	
				на базе среднего общего образования	на базе профильного среднего профессионального или высшего образования
<b>программы бакалавриата</b>					
01.03.02 бакалавр	Прикладная математика и информатика (ПМИИ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Математическое моделирование и вычислительная математика</li> </ul>	очная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
16.03.01 бакалавр	Техническая физика (ТХФИ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Физическая оптика, квантовая электроника и лазерная физика</li> </ul>	очная	<b>1. Физика</b> 2. Математика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
18.03.01 бакалавр	Химическая технология (ХМТН)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Химическая технология наноматериалов</li> </ul>	очная	<b>1. Химия</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Математика 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
27.03.03 бакалавр	Системный анализ и управление (САУП)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Системный анализ и управление техническими и экономическими процессами</li> </ul>	очная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык

## ИНСТИТУТ УРБАНИСТИКИ, АРХИТЕКТУРЫ и СТРОИТЕЛЬСТВА

Код, квалификация	Направление подготовки (специальность)	Образовательная программа бакалавриата, специалитета (профиль, специализация)	Форма обучения	Приоритетность и перечень вступительных испытаний	
				на базе среднего общего образования	на базе профильного среднего профессионального или высшего образования
<b>программы бакалавриата</b>					
05.03.06 бакалавр	Экология и природопользование (ЭКЛП)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Экология</li> </ul>	очная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия <u>или</u> Биология <u>или</u> География 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
07.03.01 бакалавр	Архитектура (АРХТ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Архитектурное проектирование;</li> <li>Градостроительное проектирование</li> </ul>	очная	<b>1. Математика</b> 2. Рисунок головы 3. Рисунок натюрморта 4. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Рисунок головы 3. Рисунок натюрморта 4. Русский язык
07.03.03 бакалавр	Дизайн архитектурной среды (ДАРС)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проектирование городской среды;</li> <li>Дизайн интерьера</li> </ul>	очная	<b>1. Математика</b> 2. Рисунок головы 3. Рисунок натюрморта 4. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Рисунок головы 3. Рисунок натюрморта 4. Русский язык
08.03.01 бакалавр	Строительство (СТЗС)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Промышленное и гражданское строительство;</li> <li>Теплогазоснабжение и вентиляция;</li> <li>Производство строительных материалов, изделий и конструкций;</li> <li>Автомобильные дороги, аэродромы и объекты транспортной инфраструктуры;</li> <li>Объекты транспортной инфраструктуры (мосты и транспортные тоннели)</li> </ul>	очная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Промышленное и гражданское строительство;</li> <li>Теплогазоснабжение и вентиляция;</li> </ul>	очно-заочная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
20.03.01 бакалавр	Техносферная безопасность (ТХНБ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Защита в чрезвычайных ситуациях, промышленная и пожарная безопасность, охрана труда</li> </ul>	очная, заочная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык

Код, квалификация	Направление подготовки (специальность)	Образовательная программа бакалавриата, специалитета (профиль, специализация)	Форма обучения	Приоритетность и перечень вступительных испытаний	
				на базе среднего общего образования	на базе профильного среднего профессионального или высшего образования
21.03.01 бакалавр	Нефтегазовое дело (НФГД)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти;</li> <li>Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки</li> </ul>	очная, очно-заочная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> География <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
21.03.02 бакалавр	Землеустройство и кадастры (ЗМКД)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Городской кадастр</li> </ul>	очная, заочная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> География <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
<b>программы специалитета</b>					
08.05.01 инженер-строитель	Строительство уникальных зданий и сооружений (СЗС)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений;</li> <li>Строительство автомагистралей, аэродромов и специальных сооружений</li> </ul>	очная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
23.05.06 инженер путей сообщения	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей (СМТ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Мосты</li> </ul>	очная, заочная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык

## ИНСТИТУТ МАШИНОСТРОЕНИЯ, МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЯ и ТРАНСПОРТА

Код, квалификация	Направление подготовки (специальность)	Образовательная программа бакалавриата, специалитета (профиль, специализация)	Форма обучения	Приоритетность и перечень вступительных испытаний	
				на базе среднего общего образования	на базе профильного среднего профессионального или высшего образования
<b>программы бакалавриата</b>					
12.03.04 бакалавр	Биотехнические системы и технологии (БИСТ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Биотехнические и медицинские аппараты и системы</i></li> </ul>	очная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия <u>или</u> Биология 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
12.03.05 бакалавр	Лазерная техника и лазерные технологии (ЛАЗР)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Лазерные приборы и системы для производственных технологий</i></li> </ul>	очная	<b>1. Физика</b> 2. Математика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
15.03.01 бакалавр	Машиностроение (МНСТ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Оборудование и технология сварочного производства</i></li> </ul>	очная, заочная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
15.03.02 бакалавр	Технологические машины и оборудование (ТМОБ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Цифровые технологии проектирования и управления технологическим оборудованием</i></li> </ul>	очная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
15.03.04 бакалавр	Автоматизация технологических процессов и производств (АТПП)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Автоматизация технологических процессов на основе интеллектуальных систем и технологий</i></li> </ul>	очная, заочная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
15.03.05 бакалавр	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств (КТОП)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Технология машиностроения</i></li> </ul>	очная, заочная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
15.03.06 бакалавр	Мехатроника и робототехника (МХРТ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Интеллектуальная робототехника</i></li> </ul>	очная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
22.03.01 бакалавр	Материаловедение и технологии материалов (МВТМ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Технологические процессы в материаловедении и технологии материалов</i></li> </ul>	очная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык

Код, квалификация	Направление подготовки (специальность)	Образовательная программа бакалавриата, специалитета (профиль, специализация)	Форма обучения	Приоритетность и перечень вступительных испытаний	
				на базе среднего общего образования	на базе профильного среднего профессионального или высшего образования
22.03.02 бакалавр	Металлургия (МЕТЛ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Обработка металлов давлением</li> </ul>	очная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
23.03.01 бакалавр	Технология транспортных процессов (ТТПР)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте</li> </ul>	очная, заочная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
23.03.03 бакалавр	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов (ЭТТК)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Автомобильный сервис</li> </ul>	очная заочная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
<b>программы специалитета</b>					
15.05.01 инженер	Проектирование технологических машин и комплексов (ПТК)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проектирование технологических комплексов в машиностроении</li> </ul>	очная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
23.05.01 инженер	Наземные транспортно-технологические средства (НТС)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование</li> </ul>	очная, заочная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык

## ИНСТИТУТ ЭЛЕКТРОННОЙ ТЕХНИКИ и ПРИБОРОСТРОЕНИЯ

Код, квалификация	Направление подготовки (специальность)	Образовательная программа бакалавриата, специалитета (профиль, специализация)	Форма обучения	Приоритетность и перечень вступительных испытаний	
				на базе среднего общего образования	на базе профильного среднего профессионального или высшего образования
<b>программы бакалавриата</b>					
10.03.01 бакалавр	Информационная безопасность (ИФБС)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Безопасность автоматизированных систем в сфере профессиональной деятельности</li> </ul>	очная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
11.03.01 бакалавр	Радиотехника (РТХН)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Интеллектуальные радиотехнические системы</li> </ul>	очная	<b>1. Физика</b> 2. Математика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
11.03.02 бакалавр	Инфокоммуникационные технологии и системы связи (ИКТС)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Системы радиосвязи, мобильной связи и радиодоступа</li> </ul>	очная, заочная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
11.03.04 бакалавр	Электроника и наноэлектроника (ЭЛНЭ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Электронные приборы и устройства</li> </ul>	очная	<b>1. Физика</b> 2. Математика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
12.03.01 бакалавр	Приборостроение (ПБРС)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Авиационные приборы и измерительно-вычислительные комплексы с использованием систем искусственного интеллекта</li> </ul>	очная	<b>1. Физика</b> 2. Математика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
27.03.02 бакалавр	Управление качеством (УПК)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Управление качеством в производственно-технологических системах</li> </ul>	очная, заочная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
27.03.04 бакалавр	Управление в технических системах (УПТС)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Управление и информатика в технических системах</li> <li>Системы управления беспилотными летательными аппаратами</li> </ul>	очная, заочная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык

Код, квалификация	Направление подготовки (специальность)	Образовательная программа бакалавриата, специалитета (профиль, специализация)	Форма обучения	Приоритетность и перечень вступительных испытаний	
				на базе среднего общего образования	на базе профильного среднего профессионального или высшего образования
<b>программы специалитета</b>					
10.05.03 специалист по защите информации	Информационная безопасность автоматизированных систем (ИБС)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Разработка автоматизированных систем в защищенном исполнении</li> </ul>	очная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
27.05.01 Инженер-системотехник	Специальные организационно-технические системы (ОТС)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Информационные технологии и программное обеспечение в специальных организационно-технических системах</li> </ul>	очная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык

## ИНСТИТУТ ЭНЕРГЕТИКИ

Код, квалификация	Направление подготовки (специальность)	Образовательная программа бакалавриата, специалитета (профиль, специализация)	Форма обучения	Приоритетность и перечень вступительных испытаний	
				на базе среднего общего образования	на базе профильного среднего профессионального или высшего образования
<b>программы бакалавриата</b>					
13.03.01 бакалавр	Теплоэнергетика и теплотехника (ТПЭН)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Промышленная теплоэнергетика;</li> <li>Энергообеспечение предприятий</li> </ul>	очная, заочная	<b>1. Физика</b> 2. Математика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
13.03.02 бакалавр	Электроэнергетика и электротехника (ЭЛЭТ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Электроснабжение;</li> <li>Автоматизированные электротехнологические установки и системы</li> </ul>	очная, заочная	<b>1. Физика</b> 2. Математика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
<b>программы специалитета</b>					
14.05.02 инженер-физик	Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг (АЭС)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проектирование и эксплуатация атомных станций</li> </ul>	очная	<b>1. Физика</b> 2. Математика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык

## СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

Код, квалификация	Направление подготовки (специальность)	Образовательная программа бакалавриата, специалитета (профиль, специализация)	Форма обучения	Приоритетность и перечень вступительных испытаний	
				на базе среднего общего образования	на базе профильного среднего профессионального или высшего образования
<b>программы бакалавриата</b>					
37.03.01 бакалавр	Психология (ПСХЛ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Психологическое консультирование</li> </ul>	очно-заочная	<b>1. Биология</b> 2. Обществознание <u>или</u> Математика 3. Русский язык	<b>1. Общество и экономика</b> 2. Прикладная математика и моделирование 3. Русский язык
38.03.01 бакалавр	Экономика (ЭКОН)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Экономика предприятий и организаций;</li> <li>Финансы и кредит;</li> <li>Финансовый и управленческий учет, анализ и аудит;</li> <li>Маркетинг и рыночная аналитика</li> </ul>	очная, очно-заочная	<b>1. Математика</b> 2. Обществознание <u>или</u> История <u>или</u> География <u>или</u> Информатика <u>или</u> Иностранный язык 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Общество и экономика 3. Русский язык
38.03.02 бакалавр	Менеджмент (МЕНЖ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Производственный менеджмент;</li> <li>Логистика и управление цепями поставок на промышленных предприятиях</li> </ul>	очная, очно-заочная	<b>1. Математика</b> 2. Обществознание <u>или</u> История <u>или</u> Информатика <u>или</u> Иностранный язык 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Общество и экономика 3. Русский язык
38.03.03 бакалавр	Управление персоналом (УППР)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Цифровое управление персоналом и HR-аналитика</li> </ul>	очно-заочная	<b>1. Математика</b> 2. Обществознание <u>или</u> История <u>или</u> Информатика <u>или</u> Иностранный язык 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Общество и экономика 3. Русский язык
43.03.01 бакалавр	Сервис (СРВС)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Управление бизнес-процессами в сфере обслуживания;</li> <li>Сервис в строительстве и ЖКХ</li> </ul>	заочная	<b>1. Обществознание</b> 2. История <u>или</u> Математика <u>или</u> География <u>или</u> Иностранный язык 3. Русский язык	<b>1. Общество и экономика</b> 2. Прикладная математика и моделирование 3. Русский язык

Код, квалификация	Направление подготовки (специальность)	Образовательная программа бакалавриата, специалитета (профиль, специализация)	Форма обучения	Приоритетность и перечень вступительных испытаний	
				на базе среднего общего образования	на базе профильного среднего профессионального или высшего образования
43.03.02 бакалавр	Туризм (ТУРМ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Цифровые технологии в индустрии туризма и гостеприимства;</li> <li>Экономическая безопасность креативных индустрий;</li> <li>Маркетинг и брендинг в туристической индустрии;</li> <li>Менеджмент и экономика индустрии туризма</li> </ul>	очная, очно-заочная	<b>1. Обществознание</b> 2. История <u>или</u> География <u>или</u> Иностранный язык 3. Русский язык	<b>1. Общество и экономика</b> 2. Прикладная математика и моделирование 3. Русский язык
<b>программы специалитета</b>					
38.05.01 экономист	Экономическая безопасность (ЭБЗ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Экономическая безопасность предприятия</li> <li>Контрольно-аналитическое обеспечение экономической безопасности организации;</li> <li>Финансовая безопасность государства и бизнеса</li> </ul>	очная, заочная	<b>1. Математика</b> 2. Обществознание <u>или</u> История <u>или</u> Информатика 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Общество и экономика 3. Русский язык
38.05.02 специалист таможенного дела	Таможенное дело (ТЖД)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Таможенный менеджмент;</li> <li>Таможенная экспертиза товаров</li> </ul>	очная, заочная	<b>1. Обществознание</b> 2. Профессиональное испытание 3. Русский язык	<b>1. Общество и экономика</b> 2. Профессиональное испытание 3. Русский язык

## ЭНГЕЛЬССКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (филиал)

Код, квалификация	Направление подготовки (специальность)	Образовательная программа бакалавриата, специалитета (профиль, специализация)	Форма обучения	Приоритетность и перечень вступительных испытаний	
				на базе среднего общего образования	на базе профильного среднего профессионального или высшего образования
<b>программы бакалавриата</b>					
09.03.01 бакалавр	Информатика и вычислительная техника (ИВЧТ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем</li> </ul>	заочная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
09.03.04 бакалавр	Программная инженерия (ПИНЖ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Управление разработкой программных проектов</li> </ul>	очная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
15.03.02 бакалавр	Технологические машины и оборудование (ТМОБ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Оборудование химических и нефтегазовых производств</li> </ul>	заочная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
15.03.05 бакалавр	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств (КТОП)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Технология машиностроения</li> </ul>	очная, заочная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
18.03.01 бакалавр	Химическая технология (ХМТН)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Технология химических и нефтегазовых производств</li> </ul>	очная, заочная	<b>1. Химия</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Математика 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
21.03.01 бакалавр	Нефтегазовое дело (НФГД)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Эксплуатация и обслуживание технологических объектов нефтегазового производства</li> </ul>	очная, очно-заочная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> География <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
29.03.01 бакалавр	Технология изделий легкой промышленности (КИЛП)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Технология швейных изделий</li> </ul>	заочная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык
29.03.05 бакалавр	Конструирование изделий легкой промышленности (КИЛП)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Дизайн и конструирование швейных изделий</li> </ul>	очная	<b>1. Математика</b> 2. Физика <u>или</u> Информатика <u>или</u> Химия 3. Русский язык	<b>1. Прикладная математика и моделирование</b> 2. Прикладная физика и механика <u>или</u> Прикладные информационные технологии 3. Русский язык