

**Перечень направлений подготовки и вступительных испытаний
для приема на первый курс в СГТУ имени Гагарина Ю.А. в 2026 году
на обучение по программам магистратуры**

Прием в университет на программы магистратуры проводится по результатам вступительных испытаний, проводимых СГТУ в форме междисциплинарного экзамена по профильным и специальным дисциплинам по программе выбранного направления обучения. Результаты междисциплинарного экзамена оцениваются по стобальной шкале. Минимальное количество баллов, подтверждающее успешное прохождение вступительного испытания – 30 баллов.

ИНСТИТУТ МАШИНОСТРОЕНИЯ, МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЯ и ТРАНСПОРТА

Код, квалификация	Направление подготовки	Образовательная программа магистратуры	Форма обучения	Перечень вступительных испытаний
12.04.04 магистр	Биотехнические системы и технологии	<i>Разработка и сопровождение технологических процессов и производств в области биотехнических систем и технологий (мБИСТ)</i>	очная	<i>Разработка и сопровождение технологических процессов и производств в области биотехнических систем и технологий</i>
15.04.01 магистр	Машиностроение	<i>Новые материалы и упрочняющие технологии в машиностроении (мМНСТ)</i>	очная	<i>Новые материалы и упрочняющие технологии в машиностроении</i>
15.04.02 магистр	Технологические машины и оборудование	<i>Комплексное решение инновационных проблем создания конкурентоспособного технологического оборудования (мТМОБ)</i>	очная	<i>Комплексное решение инновационных проблем создания конкурентоспособного технологического оборудования</i>
15.04.04 магистр	Автоматизация технологических процессов и производств	<i>Автоматизация технологических процессов и производств (мАТПП)</i>	очная, заочная	<i>Автоматизация технологических процессов и производств</i>
15.04.05 магистр	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	<i>Технологический инжиниринг современных отраслей машиностроения (мКТОП)</i>	очная	<i>Технологический инжиниринг современных отраслей машиностроения</i>
15.04.06 магистр	Мехатроника и робототехника	<i>Искусственный интеллект и нейротехнологии (мМХРТ-ИИН)</i>	очная	<i>Искусственный интеллект и нейротехнологии</i>
22.04.01 магистр	Материаловедение и технологии материалов	<i>Разработка и сопровождение технологических процессов и производств в области материаловедения и технологии материалов (мМВТМ)</i>	очная	<i>Разработка и сопровождение технологических процессов и производств в области материаловедения и технологии материалов</i>

Код, квалификация	Направление подготовки	Образовательная программа магистратуры	Форма обучения	Перечень вступительных испытаний
22.04.02 магистр	Металлургия	<i>Новые технологии в термическом производстве (ММЕТЛ)</i>	очная	<i>Новые технологии в термическом производстве</i>
23.04.01 магистр	Технология транспортных процессов	<i>Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте (МТТПР)</i>	заочная	<i>Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте</i>
23.04.03 магистр	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	<i>Экспертиза и цифровые технологии на транспорте (МЭТТК)</i>	заочная	<i>Экспертиза и цифровые технологии на транспорте</i>

ИНСТИТУТ ПРИКЛАДНЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ и КОММУНИКАЦИЙ

Код, квалификация	Направление подготовки	Образовательная программа магистратуры	Форма обучения	Перечень вступительных испытаний
09.04.01 магистр	Информатика и вычислительная техника	<i>Информационно-коммуникационные системы (МИВЧТ)</i>	очная	<i>Информационно-коммуникационные системы</i>
09.04.02 магистр	Информационные системы и технологии	<i>Искусственный интеллект и большие данные (МИФСТ-ИИН)</i>	очная	<i>Искусственный интеллект и большие данные</i>
09.04.03 магистр	Прикладная информатика	<i>Прикладные медиатехнологии (МПИНФ-ПМТ)</i>	очная	<i>Прикладные медиатехнологии</i>
		<i>Технологии искусственного интеллекта (МПИНФ-ТИИ) (на английском языке)</i>	очная	<i>Технологии искусственного интеллекта</i>
09.04.04 магистр	Программная инженерия	<i>Управление разработкой программного обеспечения (МПИНЖ)</i>	очная	<i>Управление разработкой программного обеспечения</i>
42.04.01 магистр	Реклама и связи с общественностью	<i>Цифровые технологии в рекламе и связях с общественностью (МРКЛМ)</i>	очная	<i>Цифровые технологии в рекламе и связях с общественностью</i>

ИНСТИТУТ ЭНЕРГЕТИКИ

Код, квалификация	Направление подготовки	Образовательная программа магистратуры	Форма обучения	Перечень вступительных испытаний
13.04.01 магистр	Теплоэнергетика и теплотехника	<i>Теплоэнергетические системы и комплексы (МТПЭН)</i>	очная, заочная	<i>Теплоэнергетические системы и комплексы</i>
13.04.02 магистр	Электроэнергетика и электротехника	<i>Электротехнические и электротехнологические комплексы и системы (МЭЛЭТ)</i>	очная, заочная	<i>Электротехнические и электротехнологические комплексы и системы</i>

ИНСТИТУТ ЭЛЕКТРОННОЙ ТЕХНИКИ и ПРИБОРОСТРОЕНИЯ

Код, квалификация	Направление подготовки	Образовательная программа магистратуры	Форма обучения	Перечень вступительных испытаний
10.04.01 магистр	Информационная безопасность	<i>Безопасность автоматизированных систем (МИФБС)</i>	очная, очно-заочная	<i>Безопасность автоматизированных систем</i>
11.04.02 магистр	Инфокоммуникационные технологии и системы связи	<i>Сети, системы и устройства телекоммуникаций (МИКТС)</i>	очная, заочная	<i>Сети, системы и устройства телекоммуникаций</i>
11.04.04 магистр	Электроника и наноэлектроника	<i>Электронные приборы и устройства (мЭЛНЭ-ЭПУ)</i>	очная	<i>Электронные приборы и устройства</i>
		<i>Промышленная электроника (мЭЛНЭ-ПЭЛ)</i>	заочная	<i>Промышленная электроника</i>
12.04.01 магистр	Приборостроение	<i>Навигация и управление подвижными объектами (МПБРС)</i>	очная	<i>Навигация и управление подвижными объектами</i>
27.04.02 магистр	Управление качеством	<i>Информационная поддержка систем управления качеством с применением технологий искусственного интеллекта (МУПРК)</i>	очная	<i>Информационная поддержка систем управления качеством</i>
27.04.04 магистр	Управление в технических системах	<i>Интеллектуальное управление в цифровом производстве и промышленный интернет вещей (МУПТС)</i>	очная	<i>Интеллектуальное управление в цифровом производстве</i>

ИНСТИТУТ УРБАНИСТИКИ, АРХИТЕКТУРЫ и СТРОИТЕЛЬСТВА

Код, квалификация	Направление подготовки	Образовательная программа магистратуры	Форма обучения	Перечень вступительных испытаний
05.04.06 магистр	Экология и природопользование	<i>Экологическая безопасность (мЭКЛП)</i>	очная, заочная	<i>Экология и природопользование</i>
07.04.01 магистр	Архитектура	<i>Архитектура (мАРХТ)</i>	очная	<i>Архитектура</i>
08.04.01 магистр	Строительство	<i>Промышленное и гражданское строительство (мСТЗС-ПГС)</i>	очная, заочная	<i>Промышленное и гражданское строительство</i>
		<i>Теплогазоснабжение и вентиляция (мСТЗС-ТГС)</i>	очная, заочная	<i>Теплогазоснабжение и вентиляция</i>
		<i>Производство строительных материалов, изделий и конструкций (мСТЗС-ПСК)</i>	очная	<i>Производство строительных материалов, изделий и конструкций</i>
		<i>Автомобильные дороги (мСТЗС-АДА)</i>	очная, заочная	<i>Автомобильные дороги</i>
		<i>Мосты и транспортные тоннели (мСТЗС-МТТ)</i>	очная, заочная	<i>Мосты и транспортные тоннели</i>
		<i>Водоснабжение и водоотведение (мСТЗС-ВИВ)</i>	заочная	<i>Водоснабжение и водоотведение</i>

Код, квалификация	Направление подготовки	Образовательная программа магистратуры	Форма обучения	Перечень вступительных испытаний
21.04.01 магистр	Нефтегазовое дело	Ресурсосберегающие технологии добычи и транспорта нефти и газа (МНФГД)	очно-заочная	Ресурсосберегающие технологии добычи и транспорта нефти и газа

ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

Код, квалификация	Направление подготовки	Образовательная программа магистратуры	Форма обучения	Перечень вступительных испытаний
01.04.02 магистр	Прикладная математика и информатика	Математическое моделирование (МПМИИ)	очная	Математическое моделирование
16.04.01 магистр	Техническая физика	Физическая оптика, квантовая электроника и лазерная физика (МТХФИ)	очная	Физическая оптика и лазерная физика
18.04.01 магистр	Химическая технология	Химическая технология (МХМТН)	очная	Химическая технология материалов
27.04.03 магистр	Системный анализ и управление	Теория и методы системного анализа и управления в технических, экономических и социальных системах (МСАУП)	очная	Системный анализ и принятие решений

СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

Код, квалификация	Направление подготовки	Образовательная программа магистратуры	Форма обучения	Перечень вступительных испытаний
37.04.01 магистр	Психология	Психология управления (МПСХЛ)	очно-заочная	Психология
38.04.01 магистр	Экономика	Экономика и управление предприятием (организацией) (МЭКОН-ЭКО)	очная, заочная	Экономика и управление предприятием
		Экономика топливно-энергетического комплекса (МЭКОН-ТЭК)	очно-заочная	Экономика
		Маркетинг и управление брендом (МЭКОН-МРК)	очно-заочная	Экономика
		Бухгалтерский учет, аудит в промышленности и судебно-бухгалтерская экспертиза (МЭКОН-БУ)	заочная	Экономика
38.04.02 магистр	Менеджмент	Стратегическое и корпоративное управление (ММЕНЖ)	очно-заочная	Менеджмент
38.04.04 магистр	Государственное и муниципальное управление	Государственное управление экономическим развитием (МГИМУ)	очно-заочная	Государственное и муниципальное управление

Код, квалификация	Направление подготовки	Образовательная программа магистратуры	Форма обучения	Перечень вступительных испытаний
38.04.08 магистр	Финансы и кредит	<i>Финансы технологического лидерства (мФНКР-КРФ)</i>	очная	<i>Финансы и кредит</i>
		<i>Финансовые технологии и финансовый инжиниринг (мФНКР-ФТИ)</i>	заочная	<i>Финансы и кредит</i>
43.04.02 магистр	Туризм	<i>Региональный туризм (мТУРМ-РТР)</i>	очная	<i>Туризм</i>
		<i>Промышленный туризм (мТУРМ-ПТР)</i>	очная	<i>Туризм</i>

ЭНГЕЛЬССКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (филиал)

Код, квалификация	Направление подготовки	Образовательная программа магистратуры	Форма обучения	Перечень вступительных испытаний
18.04.01 магистр	Химическая технология	<i>Химическая технология композиционных материалов и покрытий (мХМТН)</i>	очная	<i>Химическая технология композиционных материалов и покрытий</i>