

Приложение 1
к Правилам приема в федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.» на обучение по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на 2026/27 учебный год

**Перечень научных специальностей,
перечень и приоритетность вступительных испытаний
для приема на образовательные программы высшего образования –
программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре
в СГТУ имени Гагарина Ю.А. на 2026/27 учебный год**

Код и наименование научной специальности	Перечень вступительных испытаний (в порядке приоритетности)	Сокр. назв.	Институт	Кафедра
1.1.10. Биомеханика и биоинженерия	1. Биомеханика и биоинженерия 2. Философия 3. Иностранный язык	a10БиБ	ИММТ	МБИ
1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	1. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ 2. Философия 3. Иностранный язык	a2ММЧМ	ИнЭТиП	ИБС
1.3.6. Оптика	1. Оптика 2. Философия 3. Иностранный язык	a6Опт	ФТИ	ФИЗ
1.3.8. Физика конденсированного состояния	1. Физика конденсированного состояния 2. Философия 3. Иностранный язык	a8Физ	ФТИ	ФИЗ
1.3.19. Лазерная физика	1. Лазерная физика 2. Философия 3. Иностранный язык	a19Лазр	ИнЭТиП	ПБС

Код и наименование научной специальности	Перечень вступительных испытаний (в порядке приоритетности)	Сокр. назв.	Институт	Кафедра
1.4.4. Физическая химия	1. Физическая химия 2. Философия 3. Иностранный язык	а4ФХ	ФТИ	ХИМ
1.4.6. Электрохимия	1. Электрохимия 2. Философия 3. Иностранный язык	а6ЭЛХ	ФТИ	ХИМ
1.4.15. Химия твердого тела	1. Химия твердого тела 2. Философия 3. Иностранный язык	а15Хим	ФТИ	ХИМ
1.5.15. Экология	1. Экология 2. Философия 3. Иностранный язык	а15ЭКЛ	УРБАС	ЭТБ
2.1.3. Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение	1. Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение 2. Философия 3. Иностранный язык	а3ТГВ	УРБАС	ТНД
2.1.4. Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов	1. Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов 2. Философия 3. Иностранный язык	а4ВКС	УРБАС	ТНД
2.1.5. Строительные материалы и изделия	1. Строительные материалы и изделия 2. Философия 3. Иностранный язык	а5СМИ	УРБАС	СМКТ
2.1.8. Проектирование и строительство дорог, метрополитенов, аэропортов, мостов и транспортных тоннелей	1. Проектирование и строительство дорог, метрополитенов, аэропортов, мостов и транспортных тоннелей 2. Философия 3. Иностранный язык	а8ТСТ	УРБАС	ТСТ
2.1.9. Строительная механика	1. Строительная механика 2. Философия 3. Иностранный язык	а9СМ	УРБАС	СМКТ

Код и наименование научной специальности	Перечень вступительных испытаний (в порядке приоритетности)	Сокр. назв.	Институт	Кафедра
2.1.11. Теория и история архитектуры, реставрация и реконструкция историко-архитектурного наследия	1. Теория и история архитектуры, реставрация и реконструкция историко-архитектурного наследия 2. Философия 3. Иностранный язык	a1ТИА	УРБАС	АРХ
2.2.1. Вакуумная и плазменная электроника	1. Вакуумная и плазменная электроника 2. Философия 3. Иностранный язык	a1ВПЭ	ИнЭТиП	ЭПУ
2.2.2. Электронная компонентная база микро- и наноэлектроники, квантовых устройств	1. Электронная компонентная база микро- и наноэлектроники, квантовых устройств 2. Философия 3. Иностранный язык	a2ЭКБ	ИнЭТиП	ЭПУ
2.2.5. Приборы навигации	1. Приборы навигации 2. Философия 3. Иностранный язык	a5ПН	ИнЭТиП	ПБС
2.2.8. Методы и приборы контроля и диагностики материалов, изделий, веществ и природной среды	1. Методы и приборы контроля и диагностики материалов, изделий, веществ и природной среды 2. Философия 3. Иностранный язык	a8МПКД	УРБАС	ЭТБ
2.2.14. Антенны, СВЧ-устройства и их технологии	1. Антенны, СВЧ-устройства и их технологии 2. Философия 3. Иностранный язык	a14АСиТ	ИнЭТиП	РТ
2.3.1. Системный анализ, управление и обработка информации, статистика	1. Системный анализ, управление и обработка информации, статистика 2. Философия 3. Иностранный язык	a1САУ	ИнПИТ	ПИТ
		a2САУ	ИнЭТиП	СТУ
		a3САУ	ИнПИТ	ИКСП
2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	1. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами 2. Философия 3. Иностранный язык	a3АУТП	ИММТ	ТММ

Код и наименование научной специальности	Перечень вступительных испытаний (в порядке приоритетности)	Сокр. назв.	Институт	Кафедра
2.4.2. Электротехнические комплексы и системы	1. Электротехнические комплексы и системы 2. Философия 3. Иностранный язык	а2ЭКС	ИнЭН	ЭЛЭТ
2.4.4. Электротехнология и электрофизика	1. Электротехнология и электрофизика 2. Философия 3. Иностранный язык	а4ЭиЭ	ИнЭН	ЭЛЭТ
2.4.5. Энергетические системы и комплексы	1. Энергетические системы и комплексы 2. Философия 3. Иностранный язык	а5ЭСК	ИнЭН	ТАЭ
2.5.5. Технология и оборудование механической и физико-технической обработки	1. Технология и оборудование механической и физико-технической обработки 2. Философия 3. Иностранный язык	а5ТОМ	ИММТ	ТМС
2.5.6. Технология машиностроения	1. Технология машиностроения 2. Философия 3. Иностранный язык	а6ТМ	ИММТ	ТМС
2.5.11. Наземные транспортно-технологические средства и комплексы	1. Наземные транспортно-технологические средства и комплексы 2. Философия 3. Иностранный язык	а11НТТК	ИММТ	ИГС
2.6.1. Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов	1. Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов 2. Философия 3. Иностранный язык	а1МТО	ИММТ	МБИ
2.6.6. Нанотехнологии и наноматериалы	1. Нанотехнологии и наноматериалы 2. Философия 3. Иностранный язык	а6НиН	ФТИ	ХИМ
2.6.9. Технология электрохимических процессов и защита от коррозии	1. Технология электрохимических процессов и защита от коррозии 2. Философия 3. Иностранный язык	а9ТЭП	ФТИ	ХИМ

Код и наименование научной специальности	Перечень вступительных испытаний (в порядке приоритетности)	Сокр. назв.	Институт	Кафедра
2.6.11. Технология и переработка синтетических и природных полимеров и композитов	1. Технология и переработка синтетических и природных полимеров и композитов 2. Философия 3. Иностранный язык	a11ТПК	ФТИ	ХИМ
2.6.14. Технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов	1. Технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов 2. Философия 3. Иностранный язык	a14ТНМ	ФТИ	ХИМ
2.9.4. Управление процессами перевозок	1. Управление процессами перевозок 2. Философия 3. Иностранный язык	a4УПП	ИММТ	ОПБС
2.9.5. Эксплуатация автомобильного транспорта	1. Эксплуатация автомобильного транспорта 2. Философия 3. Иностранный язык	a5ЭАТ	ИММТ	ОПБС
5.2.3. Региональная и отраслевая экономика	1. Региональная и отраслевая экономика 2. Философия 3. Иностранный язык	a3РОЭ	СЭИ	ЭКМ
		a4РОЭ	СЭИ	БУХ
		a5РОЭ	СЭИ	ПМН
5.2.4. Финансы	1. Финансы 2. Философия 3. Иностранный язык	a4Фин	СЭИ	ОУБ
5.2.6. Менеджмент	1. Менеджмент 2. Философия 3. Иностранный язык	a6МНЖ	СЭИ	ОУБ

Приложение 2
к Правилам приема в федеральное
государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования «Саратовский
государственный технический университет
имени Гагарина Ю.А.» на обучение по
образовательным программам высшего
образования – программам подготовки
научных и научно-педагогических кадров в
аспирантуре на 2026/27 учебный год

**Максимальное и минимальное количество баллов,
подтверждающее успешное прохождение вступительных испытаний
и требования к их проведению
при приеме на образовательные программы высшего образования –
программы подготовки научных и научно-педагогических кадров
в аспирантуре**

Наименование вступительного испытания	Количество баллов	
	Минимальное	Максимальное
1. Специальная дисциплина, соответствующая избранной научной специальности	3	5
2. Иностранный язык	3	5
3. Философия	3	5

Вступительные испытания проводятся в письменной или устной форме, с сочетанием указанных форм, в иных формах, определяемых программами вступительных экзаменов (испытаний) в аспирантуру по соответствующим дисциплинам (испытанию) строго в соответствии с расписанием.

Вступительные испытания проводятся экзаменационной комиссией по билетам, подготовленным в соответствии с программами вступительных испытаний в аспирантуру.

На вступительных испытаниях должна быть обеспечена спокойная и доброжелательная обстановка, предоставлена возможность поступающим наиболее полно проявить уровень своих знаний и умений.

В день вступительного испытания абитуриент обязан:

- явиться на экзамен за 15 минут до его начала;
- иметь при себе паспорт, ручку.

Паспорт является пропуском на вступительное испытание.

Во время проведения вступительного испытания абитуриенты обязаны соблюдать следующие правила поведения:

- являться в аудиторию, указанную в экзаменационном листе;
- соблюдать тишину и работать самостоятельно;
- не использовать средства связи;
- не использовать какие-либо справочные материалы (учебники, учебные

пособия, справочники, любого вида записи, электронные средства запоминания и хранения информации и т.п.);

- использовать для черновых записей только листы для ответов, имеющие печать УПНК СГТУ имени Гагарина Ю.А.;

- не покидать пределы аудитории, которая установлена приемной комиссией для проведения вступительного испытания.

Для подготовки ответа поступающие используют листы для ответов, имеющие печать управления подготовки и аттестации научно-педагогических кадров (УПНК) СГТУ имени Гагарина Ю.А., которые хранятся в личном деле поступающего не менее одного года.

Результаты экзамена сообщаются абитуриенту сразу после его окончания.

Факт ознакомления с результатом экзамена фиксируется абитуриентом личной подписью в протоколе заседания экзаменационной комиссии (подпись председателя экзаменационной комиссии в случае сдачи вступительного испытания в дистанционном формате).

На каждого поступающего в аспирантуру заполняется протокол приема вступительного испытания, в котором фиксируются вопросы экзаменаторов к поступающему.

Протоколы приема вступительных испытаний подписываются всеми присутствующими членами комиссии и после утверждения председателем комиссии хранятся в личном деле поступающего.

Уровень знаний поступающего оценивается комиссией по пятибалльной системе.

Лица, забравшие документы после завершения приема документов или получившие на вступительных испытаниях результат ниже установленного минимального количества баллов, подтверждающего успешное прохождение вступительных испытаний, выбывают из конкурса. Университет возвращает документы указанным лицам.

Результаты вступительного испытания размещаются на официальном сайте университета не позднее третьего рабочего дня после проведения вступительного испытания.