

**Перечень научных специальностей, на которые ФГБОУ ВО «СамГТУ»  
объявляет прием на обучение по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре в 2025 году  
с указанием приоритетности вступительных испытаний**

<b>№ п/п</b>	<b>Шифр</b>	<b>Наименование научной специальности</b>	<b>Форма обучения</b>	<b>Срок обучения</b>	<b>Перечень вступительных испытаний</b>
1.	1.1.2	Дифференциальные уравнения и математическая физика	очная	4 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
2.	1.1.8	Механика деформируемого твердого тела	очная	4 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
3.	1.2.1	Искусственный интеллект и машинное обучение	очная	3 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
4.	1.2.2	Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	очная	3 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
5.	1.3.8	Физика конденсированного состояния	очная	4 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
6.	1.3.17	Химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества	очная	4 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
7.	1.4.1	Неорганическая химия	очная	4 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
8.	1.4.2	Аналитическая химия	очная	4 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
9.	1.4.3	Органическая химия	очная	4 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
10.	1.4.4	Физическая химия	очная	4 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
11.	1.4.12	Нефтехимия	очная	4 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
12.	1.5.15	Экология	очная	4 года	Специальная дисциплина,

№ п/п	Шифр	Наименование научной специальности	Форма обучения	Срок обучения	Перечень вступительных испытаний
					соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
13.	1.6.11	Геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	очная	3 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
14.	1.6.21	Геоэкология	очная	3 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
15.	2.1.1	Строительные конструкции, здания и сооружения	очная	4 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
16.	2.1.3	Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение	очная	4 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
17.	2.1.4	Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов	очная	4 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
18.	2.1.5	Строительные материалы и изделия	очная	4 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
19.	2.1.6	Гидротехническое строительство, гидравлика и инженерная гидрология	очная	4 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
20.	2.1.11	Теория и история архитектуры, реставрация и реконструкция историко-архитектурного наследия	очная	3 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
21.	2.1.12	Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности	очная	3 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
22.	2.2.9	Проектирование и технология приборостроения и радиоэлектронной аппаратуры	очная	4 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
23.	2.2.11	Информационно-измерительные и управляющие системы	очная	4 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия

№ п/п	Шифр	Наименование научной специальности	Форма обучения	Срок обучения	Перечень вступительных испытаний
24.	2.3.1	Системный анализ, управление и обработка информации, статистика	очная	3 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
25.	2.3.3	Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	очная	3 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
26.	2.3.4	Управление в организационных системах	очная	3 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
27.	2.3.5	Математическое и программное обеспечение вычислительных систем, комплексов и компьютерных сетей	очная	3 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
28.	2.3.6	Методы и системы защиты информации, информационная безопасность	очная	3 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
29.	2.4.2	Электротехнические комплексы и системы	очная	4 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
30.	2.4.3	Электроэнергетика	очная	4 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
31.	2.4.4	Электротехнология и электрофизика	очная	4 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
32.	2.4.5	Энергетические системы и комплексы	очная	4 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
33.	2.4.6	Теоретическая и прикладная теплотехника	очная	4 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
34.	2.5.5	Технология и оборудование механической и физико-технической обработки	очная	4 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
35.	2.5.6	Технология машиностроения	очная	4 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык

№ п/п	Шифр	Наименование научной специальности	Форма обучения	Срок обучения	Перечень вступительных испытаний
					Философия
36.	2.5.21	Машины, агрегаты и технологические процессы	очная	4 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
37.	2.5.22	Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства	очная	3 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
38.	2.6.3	Литейное производство	очная	4 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
39.	2.6.12	Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ	очная	4 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
40.	2.6.17	Материаловедение	очная	4 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
41.	2.8.2	Технология бурения и освоения скважин	очная	4 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
42.	2.8.4	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	очная	4 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
43.	2.8.5	Строительство и эксплуатация нефтегазопроводов, баз и хранилищ	очная	4 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
44.	2.10.2	Экологическая безопасность	очная	3 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
45.	4.3.3	Пищевые системы	очная	3 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
46.	4.3.5	Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ	очная	3 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
47.	5.2.2	Математические, статистические и инструментальные	очная	3 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности

№ п/п	Шифр	Наименование научной специальности	Форма обучения	Срок обучения	Перечень вступительных испытаний
		методы в экономике			Иностранный язык Философия
48.	5.2.3	Региональная и отраслевая экономика	очная	3 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
49.	5.2.6	Менеджмент	очная	3 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
50.	5.7.1	Онтология и теория познания	очная	3 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
51.	5.7.7	Социальная и политическая философия	очная	3 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
52.	5.7.8	Философская антропология, философия культуры	очная	3 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
53.	5.8.1	Общая педагогика, история педагогики и образования	очная	3 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия
54.	5.9.8	Теоретическая, прикладная и сравнительно-сопоставительная лингвистика	очная	3 года	Специальная дисциплина, соответствующая научной специальности Иностранный язык Философия