

	ФГБОУ ВО «СПбГАСУ»
	Документированная процедура
	2.8 Подготовка кадров высшей квалификации (аспирантура, докторантура)
СК-ДП-2.8	Программа вступительного испытания для лиц, поступающих на обучение по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на 2026/2027 учебный год



УТВЕРЖДАЮ

Ректор СПбГАСУ

Е.И. Рыбнов

2026 г.

**ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ
ДЛЯ ЛИЦ, ПОСТУПАЮЩИХ НА ОБУЧЕНИЕ
ПО ПРОГРАММЕ ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-
ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ НА 2026/2027
УЧЕБНЫЙ ГОД**

Научная специальность 5.6.6. - История науки и техники

Санкт-Петербург, 2026

	Должность	Фамилия/Подпись	Дата
Разработал	Заведующий кафедрой градостроительства	Янковская Ю.С.	12.01.2026
Согласовал	Первый проректор	Головина С.Г.	12.01.2026
	Ответственный секретарь приемной комиссии	Гладушевский И.С.	12.01.2026
Версия 1.0			Стр. 1 из 13



СОДЕРЖАНИЕ

Общие положения	3
Процедура вступительного испытания	3
Содержание разделов и тем программы вступительного испытания	7
Рекомендуемая литература.....	9
Критерии оценивания.....	11
Пример задания вступительного испытания	12

ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ И ОБОЗНАЧЕНИЙ

СПбГАСУ – Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет

	ФГБОУ ВО «СПбГАСУ»
	Программа вступительного испытания для лиц, поступающих на обучение по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на 2026/2027 учебный год
	СК-ДП-2.8

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Программа вступительного испытания по специальной дисциплине предназначена для поступающих в СПбГАСУ на обучение по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре 5.6.6 История науки и техники.

Целью вступительного испытания является выявление степени подготовленности к освоению программы научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре.

Программа составлена в соответствии с федеральными требованиями предъявляемыми к программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре.

ПРОЦЕДУРА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ

Вступительные испытания, проводимые СПбГАСУ самостоятельно, проводятся очно в устной форме.

Организацию проведения вступительных испытаний и соблюдение процедуры прохождения испытаний обеспечивают члены приемной и экзаменационной комиссий.

Абитуриенты допускаются на вступительное испытание при наличии у них документа, удостоверяющего личность и экзаменационного листа (последний выдается при входе в аудиторию). Поступающим разрешено иметь при себе письменные принадлежности. Абитуриентам запрещается брать с собой мобильные телефоны, а также другие технические средства и средства связи. Запрещается проносить с собой различную учебную и справочную литературу.

	ФГБОУ ВО «СПбГАСУ»
	Программа вступительного испытания для лиц, поступающих на обучение по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на 2026/2027 учебный год
СК-ДП-2.8	

Перед началом вступительного испытания абитуриентам раздаются бланки ответа на которых оформляется письменная часть вступительного испытания.

Задание билета вступительного испытания включает 3 вопроса.

Категорически запрещается использовать титульный лист бланка ответа для записей решений задач, а также писать свою фамилию на листах, отличных от титульного листа.

Поступающий может обратиться к членам экзаменационной комиссии только в следующих случаях: с целью уточнения задания и правил его оформления.

Во время проведения вступительного испытания не допускается общение абитуриентов друг с другом, самостоятельное пересаживание абитуриентов с одного места на другое, свободное перемещение абитуриентов по аудитории или зданию, в котором проводится вступительное испытание.

Выход из помещения, где проводится вступительное испытание, может быть разрешен в случае особой необходимости. При этом абитуриент обязан сдать свой экзаменационный лист бланк ответа членам экзаменационной комиссии.

Во время проведения вступительного испытания абитуриент должен соблюдать следующие правила:

- иметь при себе паспорт и экзаменационный лист (выдается при входе в аудиторию проведения испытания);
- положить личные вещи (в том числе справочные материалы, записи любого вида; телефоны, электронные средства запоминания, приема, передачи и хранения информации; калькуляторы) на специально отведенные для этого места;

	ФГБОУ ВО «СПбГАСУ»
	Программа вступительного испытания для лиц, поступающих на обучение по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на 2026/2027 учебный год СК-ДП-2.8

- занять место, указанное ему членом экзаменационной комиссии;
- соблюдать тишину и работать самостоятельно, не разговаривать с экзаменаторами и другими абитуриентами;
- использовать для записей только бланки ответа, выдаваемые для проведения данного вступительного испытания;
- сдать по окончании экзамена полный комплект экзаменационных материалов и экзаменационный лист.

Наличие у абитуриента во время вступительного испытания запрещенных предметов, перечисленных выше, а также нарушение других правил проведения вступительных испытаний, влечет за собой удаление поступающего с испытания, о чем лица, уполномоченные на проведение соответствующего вступительного испытания, составляют акт по установленной форме. В данном случае работа не проверяется и поступающему выставляется низший балл (ноль баллов).

За день до вступительного испытания члены экзаменационной комиссии проводят для абитуриентов консультацию по разъяснению структуры программы вступительного испытания, процедуры его проведения, предъявляемых требований и критериев оценивания, отвечают на вопросы абитуриентов.

На вступительном испытании абитуриенту предлагаются варианты задания, оформленные в виде билетов. Все билеты имеют приблизительно одинаковую сложность и составлены так, чтобы максимально проверить уровень подготовки абитуриента к поступлению в СПбГАСУ. Выбрав билет, абитуриент готовится к ответу на задание письменно на бланке ответа, установленной СПбГАСУ формы, далее отвечает устно членам экзаменационных комиссий. Экзаменационная комиссия вправе задать

	ФГБОУ ВО «СПбГАСУ»
	Программа вступительного испытания для лиц, поступающих на обучение по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на 2026/2027 учебный год
СК-ДП-2.8	

дополнительный вопрос (вопросы), в случае сомнения при оценке абитуриента. В этом случае, данные вопросы должны быть отражены в бланке ответа поступающего.

На подготовку к устной части вступительного испытания абитуриенту отводится 45 минут. После устного ответа вступительное испытание для абитуриента закончено.

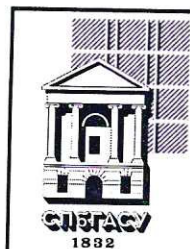
Результаты вступительного испытания обсуждаются членами экзаменационной комиссии без присутствия соискателей.

Баллы выставляется с учетом критериев оценивания за каждый вопрос билета по результатам устного ответа и проверки ответов, написанных на бланке.

После обсуждения результатов вступительного испытания, экзаменатор приступает к заполнению экзаменационного листа.

Результаты вступительного испытания объявляются в день проведения вступительного испытания на сайте университета в соответствующем разделе.

Абитуриенты, не принявшие участие во вступительном испытании без уважительных причин (предоставления соответствующих документов) или получившие неудовлетворительную оценку, выбывают из конкурса и не зачисляются в образовательное учреждение. Повторное прохождение вступительных испытаний запрещается. О невозможности пройти вступительное испытание по уважительной причине (болезнь или иные обстоятельства, подтвержденные документально) абитуриент должен сообщить в приемную комиссию до начала проведения вступительного испытания и (или) представить оправдательный документ. В этом случае абитуриенту предоставляется возможность проходить вступительное испытание в другие сроки по усмотрению приемной комиссии, но не позднее



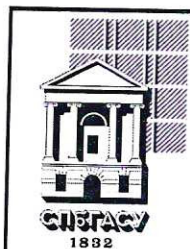
последнего дня соответствующего вступительного испытания, указанного в расписании.

Абитуриент имеет право подать апелляцию в случае несогласия с оценкой и/или в связи с нарушением процедуры проведения вступительного испытания. Рассмотрение апелляции проводится в соответствии с Положением об апелляционных комиссиях для проведения вступительных испытаний в СПбГАСУ.

СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ И ТЕМ ПРОГРАММЫ ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ

Раздел 1. Развитие архитектурной науки

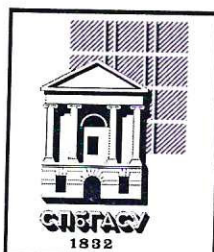
1. Понятие «Архитектура». Архитектура как среда жизнедеятельности и важнейшая составляющая материальной и духовной культуры общества.
2. Общая периодизация истории развития архитектурной теории.
3. Архитектурные эпохи и понимание пространства.
4. Античная архитектурная теория. Витрувий.
5. Ведущие теоретики классицизма.
6. Теоретики эпохи арт-нуво и арт-деко.
7. Архитектурные теории функционализма и конструктивизма.
8. Направления и концепции современной архитектуры.
9. Эволюция градостроительной мысли в России и за рубежом.
10. Направления и концепции современного градостроительства.
11. Основные направления градостроительной деятельности.
12. Основные этапы становления и развития теории архитектуры.
13. Архитектурная типология. Эволюция представлений. Какие вы знаете виды архитектурных типологий.



14. Архитектурная типология зданий. Какие группы типов вы знаете.
15. Архитектурные конструкции и архитектурная форма. Эволюция.
16. Становление охранного зонирования. Охранное зонирование в отечественной архитектурно - градостроительной деятельности. Охарактеризовать как формируются зоны и предметы охраны.

Раздел 2. Теория архитектуры и теория композиции

1. Понятие «композиция в архитектуре».
2. Средства архитектурной композиции. Основные виды композиций.
Композиция и форма
3. Категория пространства в архитектуре. Виды организованного пространства.
4. Пространство и масса в архитектуре.
5. Пространство и форма в архитектуре.
6. Масштаб и масштабность в архитектуре. Человек и масштабные характеристики объекта, здания, городской среды.
7. Зрительные иллюзии при восприятии архитектуры.
8. Тектоника в архитектуре. Изменения понятия тектоники в истории архитектуры.
9. Тектоника и современная архитектурная форма.
10. Функция, форма, конструкция в архитектуре.
11. Пропорции. Виды пропорций. Пропорциональные системы в истории и теории архитектуры.
12. Пропорции и архитектурная форма
13. Архитектурная форма. Взаимосвязь формы, функции и конструкции.



14. Форма и стиль.
15. Цвет в архитектуре. Системы классификации цвета. Цветовые гармонии. Восприятие цвета.
16. Основные определения: реконструкция, реновация и реставрация.

Раздел 3. История архитектуры и градостроительства

1. Соотношение традиций и новаторства в истории архитектуры и градостроительства.
2. Понятие стиля. Смена архитектурных эпох и стилей.
3. Периодизация истории Всеобщей архитектуры.
4. «Венецианская хартия» и современные проблемы реставрации памятников. Понятие «исторический городской ландшафт».
5. Античная архитектура. Античный город.
6. Архитектура и градостроительство европейского средневековья.
7. Архитектура и градостроительство русского средневековья.
8. Архитектура эпохи Возрождения.
9. Архитектура и градостроительство барокко.
10. Архитектура и градостроительство классицизма.
11. Эklektизм в европейской и русской архитектуре.
12. Архитектура европейского и русского модерна.
13. Зарубежная архитектура и градостроительство XX века.
14. Советская архитектура. Периодизация.
15. Современная зарубежная архитектура и градостроительство.
16. Современная российская архитектура и градостроительство.

	ФГБОУ ВО «СПбГАСУ» Программа вступительного испытания для лиц, поступающих на обучение по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на 2026/2027 учебный год СК-ДП-2.8
--	---

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

а) основная:

1. Потаев, Г. А. Градостроительство: теория и практика / Г. А. Потаев. – М.: Форум, 2014. – 492 с.
2. Потаев, Г. А. Композиция в архитектуре и градостроительстве / Г. А. Потаев. – М.: Форум, 2015. – 303 с.
3. Нефедов, В. А. Городской ландшафтный дизайн / В. А. Нефедов. – СПб.: «Любавич», 2012. – 320 с.

б) дополнительная:

1. Бунин А.В., Круглова М.Е. Архитектурная композиция городов. 1940.
2. Бунин А.В., Саваренская Т.Ф. История градостроительного искусства. В двух томах. 1970 -1977.
3. Всеобщая история архитектуры в 12-и томах. Под ред. Н.В. Баранова. М. 1975.
4. Всеобщая история архитектуры. Под редакцией Б.П. Михайлова, в 2-х томах, М., 1958, 1963.
5. Гуляницкий Н.Ф. История архитектуры, М., 1984.
6. Заварихин С.П. Русская архитектурная критика. Л.: Изд-во ЛГУ, 1989.
7. Заварихин С.П. Архитектура первой половины XX века. Учебное пособие. СПб.: 2010.
8. Иконников А.В. Архитектура города. Эстетические проблемы композиции. М.,1972.
9. Иконников А.В., Степанов Г.Л. Основы архитектурной композиции. М., 1971.
10. Иконников А.В. Архитектура XX века. В 2-х томах. М.: 2001, 2002.



11. История советской архитектуры. 1917 – 1954 гг.: Учеб. для архитектурных вузов изд. 2-е / Под ред. Н.Б. Былинкина и А.В. Рябушина. М., 1985.

12. История русской архитектуры. Под ред. Т.А. Славиной, Ю.С. Ушакова. СПб., Стройиздат, 1994.

13. Кириченко Е.И. Архитектурная теория в России XIX в. М., 1986.

14. Михайловский Е.В. Реставрация памятников архитектуры (развитие теоретических концепций). М.: «Стройиздат». 1971.

15. Подъяпольский С.С. Реставрация памятников архитектуры: уч. пособие для архитектурных вузов / С.С. Подъяпольский, Г.Б. Бессонов, Л.А. Беляев, Т.М. Постникова М., 1988.

16. Большаков А.Г. Основы теории градостроительства и районной планировки. Иркутск: Изд-во ИрГТУ, 2004.

в) Интернет-ресурсы:

Перечень интернет-ресурсов представлен на официальном сайте СПБГАСУ:

http://www.spbgasu.ru/Universitet/Biblioteka/Informacionnye_resursy/

КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

Максимальное итоговое количество баллов за вступительное испытание – 100.

Минимальное итоговое количество баллов, подтверждающее успешное прохождение вступительного испытания – 50.

Итоговое количество баллов определяется как сумма баллов за ответы на каждый из вопросов.

Ответ на каждый из вопросов оценивается экзаменационной комиссией отдельно с учетом следующих критериев:

	ФГБОУ ВО «СПбГАСУ» Программа вступительного испытания для лиц, поступающих на обучение по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на 2026/2027 учебный год СК-ДП-2.8
--	--

Баллы	Критерии
0-16	Бессодержательный ответ, незнание основных понятий, неумение применить знания практически.
17-22	Частично правильный или недостаточно полный ответ, свидетельствующий о существенных недоработках испытуемого; формальные ответы, непонимание вопроса.
23-28	Хорошее усвоение материала; достаточно полный ответ, самостоятельные суждения. Однако в усвоении материала и изложении имеются недостатки, не носящие принципиального характера.
для вопроса № 1 – 29-34 для вопросов № 2 и № 3 – 29-33	Выставляются за неформальный и осознанный, глубокий, полный ответ

ПРИМЕР ВАРИАНТА ЗАДАНИЯ ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ

Билет № 1

1. Соотношение традиций и новаторства в истории архитектуры.
Понятие стиля. Смена архитектурных эпох и стилей.
2. Античная архитектура.
3. «Стилистическая» реставрация в Европе и России середины - второй половины XIX века.

	ФГБОУ ВО «СПбГАСУ»
	Программа вступительного испытания для лиц, поступающих на обучение по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на 2026/2027 учебный год
	СК-ДП-2.8

Программа рассмотрена и одобрена на заседании Учебно-методической комиссии архитектурного факультета СПбГАСУ,
протокол заседания Учебно-методической комиссии факультета № 2
от «4» ноября 2025 года.