

	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 2.1.13 Градостроительство, планировка
сельских населенных пунктов**

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

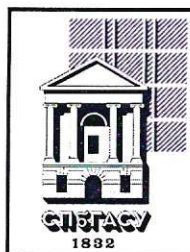


СОДЕРЖАНИЕ

Общие положения.....	3
Процедура вступительного испытания	3
Содержание разделов и тем программы вступительного испытания	7
Рекомендуемая литература	10
Критерии оценивания.....	12
Пример задания вступительного испытания	13

ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ И ОБОЗНАЧЕНИЙ

СПбГАСУ – Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет



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 2.1.13 Градостроительство, планировка сельских населенных пунктов.

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

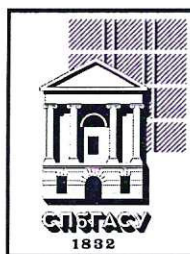
Программа составлена в соответствии с федеральными требованиями предъявляемыми к программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре.

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.



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.

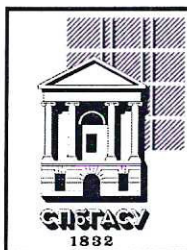
Поступающий может обратиться к членам экзаменационной комиссии только в следующих случаях: с целью уточнения задания и правил его оформления.

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;

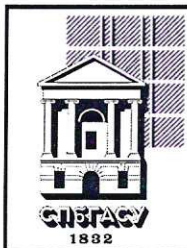


- занять место, указанное ему членом экзаменационной комиссии;
- соблюдать тишину и работать самостоятельно, не разговаривать с экзаменаторами и другими абитуриентами;
- использовать для записей только бланки ответа, выдаваемые для проведения данного вступительного испытания;
- сдать по окончании экзамена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



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

	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-2.4

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. Общие вопросы градостроительства

1. Антропогенные и природно-климатические факторы в архитектурно-градостроительном проектировании. Строительно-климатическое районирование РФ.

2. Водные пространства в городе и парке. Особенности использования и ландшафтная организация.

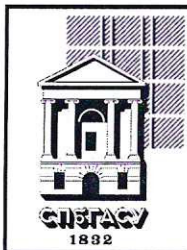
3. Генеральные планы городских и сельских поселений. Состав проектной документации и масштабы чертежей.

4. Городские открытые пространства и парки. Классификация, зонирование, особенности размещения и планировки.

5. Градостроительное зонирование. Виды территориальных зон.

6. Градостроительные и природные факторы, определяющие инвестиционную ценность территорий в исторических частях города и в районах новой застройки.

7. Градостроительный регламент. Система ограничений и предпочтений.



8. Основные направления градостроительной деятельности.
9. Основные определения: реконструкция, реновация и реставрация. Сферы их применения.
10. Охрannое зонирование и предметы охраны в каждой из зон (на примере Санкт-Петербурга).
11. СРО в области архитектурно-градостроительной деятельности в РФ. Порядок и уровни допуска к проектной деятельности.

Раздел 2. Градостроительство и типология жилых и общественных зданий

1. Детские дошкольные учреждения. Объёмно-планировочная структура, особенности формирования участка и архитектурно-композиционного решения.
2. Выставочные здания и комплексы. Состав, объёмно-планировочная структура, особенности формирования участка и архитектурно-композиционного решения.
3. Культурно-зрелищные центры. Состав, объёмно-планировочная структура, особенности формирования участка и архитектурно-композиционного решения.
4. Малоэтажные жилые дома. Особенности планировочной структуры дома и участка, гигиенические и противопожарные нормы.
5. Многоквартирные жилые дома средней и -большой этажности. Особенности планировочной структуры, гигиенические и противопожарные нормы.
6. Многоэтажные гаражи и стоянки. Функционально-планировочные схемы и особенности архитектурно-композиционного решения.

	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-2.4

7. Сооружения для хранения транспортных средств (открытые и закрытые).

8. Спортивные залы. Объёмно-планировочная структура и особенности архитектурно-композиционного решения.

9. Типы жилых зданий. Особенности их объёмно-планировочного решения и использования в градостроительном проектировании.

10. Торгово-общественные комплексы. Состав, объёмно-планировочная структура, размещение в застройке. Особенности архитектурно-композиционного решения.

11. Школьные здания. Объёмно-планировочная структура, особенности формирования участка и архитектурно-композиционного решения.

Раздел 3. Требования к градостроительному проектированию

1. Инсоляционные нормы и вытекающие из них требования к проектированию жилых домов и жилых территорий.

2. Исторический город и основные проблемы его реконструкции (на примере Санкт-Петербурга).

3. Классификация городских и сельских поселений. Нормативная база, количественные показатели и их роль в градостроительном проектировании.

4. Классификация, основные расчёты, параметры, функциональные особенности и приёмы размещения в городе.

5. Правила землепользования и застройки (графические и текстовые материалы).

6. Средства ландшафтной организации и благоустройства жилых территорий.



7. Стадии градостроительного проектирования и состав проектной документации, разрабатываемой на каждой стадии.
8. Структура архитектурно-строительной проектной документации. Этапы проектирования, разрабатываемые разделы и состав документации.
9. Субъекты градостроительной деятельности, их права и обязанности, предметы ведения.
10. Транспортные и пешеходные развязки в одном и двух уровнях. Планировочные особенности и использование в градостроительном проектировании.
11. Улично-дорожная сеть города. Классификация и поперечные профили городских магистралей, улиц и проездов.

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. Красильникова, Э. Э. Ландшафтный урбанизм. Теория и практика / Э. Э. Красильникова. – Волгоград: ООО «Областные вести», 2015. – 156 с.
4. Нефедов, В. А. Городской ландшафтный дизайн / В. А. Нефедов. – СПб.: «Любавич», 2012. – 320 с.

б) дополнительная:

1. Актуальные тенденции в зарубежной архитектуре и их мировоззренческие и стилевые истоки. Сб. статей. М., 1998.
2. Бархин М.Г. Город. 1945-1970. Практика, проекты, теория. М., 1974.



3. Большаков А.Г. Основы теории градостроительства и районной планировки. Иркутск: Изд-во ИрГТУ, 2004.
4. Бэнем Р. Взгляд на современную архитектуру. М., 1990.
5. Владимиров В.В. Управление градостроительством и территориальным развитием. Теоретические основы градостроительства. Труды РААСН. М., 2000.
6. Всеобщая история архитектуры в 12 томах, т.11 и 12, М., 1975.
7. Гидион З. Пространство, время, архитектура. М., 1984.
8. Горбанев Р.В. Городской транспорт. М.: Стройиздат, 1990.
9. Градостроительное проектирование / Л.Н. Авдоткин и др. М., 1989.
10. Градостроительство в России в XX веке: Сб. научных статей РААСН. М., 2001.
11. Гутнов А.Э. Эволюция градостроительства. М.: Стройиздат, 1984.
12. Закон РФ «Об архитектурной деятельности в Российской Федерации». М., 1995.
13. Закон РФ «Об основах градостроительства в Российской Федерации». М., 1992.
14. Кальвино И. Невидимые города. М. Симпозиум. 2001.
15. Линч К. Совершенная форма в градостроительстве. М., Стройиздат. 1986.
16. Масетти С. Крупные жилые комплексы. М., 1971.
17. Методические указания по разработке схем зонирования территории городов / ИДС 30-1.99/: Госстрой РФ, М., 1999.
18. Некрасов А.И. Теория архитектуры. М., 1994.
19. Островский В. Современное градостроительство, М.: Стройиздат, 1979.



20. Смоляр И.М. Градостроительное планирование как система: прогнозирование - программирование - проектирование. М.: РААСН, 2001.

21. Смоляр И.М. Градостроительное право. Теоретические основы. Труды РААСН. М, УРСС, 2000.

22. Яргина З.Н. и др. Основы теории градостроительства. М. Стройиздат. 1986.

в) Интернет-ресурсы:

1. <http://elibrary.ru>
2. <http://www.edu.ru/>

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:

Баллы	Критерии
0-16	Бессодержательный ответ, незнание основных понятий, неумение применить знания практически.
17-22	Частично правильный или недостаточно полный ответ, свидетельствующий о существенных

	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-2.4

	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 № 11

1. Водные пространства в городе и парке. Особенности использования и ландшафтная организация.
2. Малоэтажные жилые дома. Особенности планировочной структуры дома и участка, гигиенические и противопожарные нормы.
3. Средства ландшафтной организации и благоустройства жилых территорий.

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