	ФГБОУ ВО «СПбГАСУ»
	Документированная процедура
	2.4 Прием студентов
СК-ДП-2.4	Программа вступительного испытания по основам экономических знаний для лиц, поступающих на обучение в СПбГАСУ по программам бакалавриата и специалитета на 2025/2026 учебный год



**УТВЕРЖДАЮ**


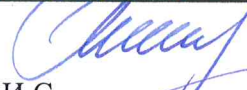

Ректор СПбГАСУ

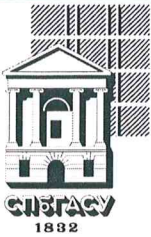
Е.И. Рыбнов

16 декабря 2024 г.

**ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ**  
**ПО ОСНОВАМ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ЗНАНИЙ**  
 для лиц, поступающих на обучение в СПбГАСУ по программам  
 бакалавриата и специалитета на 2025/2026 учебный год

Санкт-Петербург, 2024

	Должность	Фамилия/Подпись	Дата
Разработал	Заведующий кафедрой экономики строительства и ЖКХ	Асаул В.В. 	16.12.2024
Согласовал	Первый проректор	Головина С.Г. 	16.12.2024
	И.о. ответственного секретаря приемной комиссии	Гладушевский И.С. 	16.12.2024
Версия 1.0			Стр. 1 из 14



ФГБОУ ВО «СПбГАСУ»

Программа вступительного испытания по основам экономических знаний для лиц,  
поступающих на обучение в СПбГАСУ по программам бакалавриата и  
специалитета на 2025/2026 учебный год

СК-ДП-2.4

## СОДЕРЖАНИЕ

Процедура вступительного испытания .....	3
Содержание разделов и тем программы вступительного испытания.....	8
Рекомендуемая литература.....	12
Критерии оценивания.....	13

## ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ И ОБОЗНАЧЕНИЙ

**СПбГАСУ** – Санкт-Петербургский государственный архитектурно-  
строительный университет



## ПРОЦЕДУРА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ

Вступительные испытания, проводимые СПбГАСУ самостоятельно, проводятся дистанционно в форме компьютерного тестирования с использованием возможностей электронно-информационной образовательной среды СПбГАСУ, системы прокторинга, дистанционных образовательных технологий.

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

Система прокторинга обеспечивает идентификацию личности, контроль самостоятельного выполнения заданий абитуриентом и оценку уровня доверия к результатам экзамена. В процессе тестирования за абитуриентом осуществляется наблюдение в режиме реального времени и фиксируются нарушения в его поведении.

Для участия во вступительных испытаниях в форме компьютерного тестирования с прокторингом абитуриенту необходимо самостоятельно обеспечить наличие оборудования и следующих технических требований к нему:

- персональный компьютер со стабильным Интернет-соединением (рекомендуемая скорость соединения от 10 Мбит/с);
- веб-камера с минимальным разрешением не менее **640x480**, и частотой съемки не менее 15 кадров в секунду;
- встроенные или выносные динамики и микрофон;
- доступ к сети Интернет с использованием веб-браузеров Google Chrome, Opera 59, Firefox 66, Edge 79, Яндекс Браузер 19.3 и новее;
- операционная система Windows 7, macOS Sierra 10.12 и новее;





– мобильная версия Android 4.4+ Chrome, iOS 12+ Safari и новее.

***Примечание:** осуществление компьютерного тестирования возможно с мобильных устройств, но их использование не рекомендуется по причине затруднительного просмотра вопросов, содержащих графические изображения и сложные формулы.*

За день до вступительного испытания члены экзаменационной комиссии проводят консультацию для абитуриентов в режиме видеоконференции. В ходе проведения консультации поступающим разъясняют содержание вступительного испытания и особенности процедуры его проведения в дистанционном режиме, предъявляемые требования и критерии оценивания, отвечают на вопросы абитуриентов.

Компьютерное тестирование осуществляется по группам в соответствии с расписанием вступительных испытаний. Ссылка на страницу тестирования, логин и пароль для входа в тест будут отправлены абитуриенту на электронную почту за день до тестирования.

Перед началом компьютерного тестирования абитуриенту необходимо отключить неиспользуемое программное обеспечение, блокировщики рекламы и прочие расширения, проверить доступ к интернет-соединению.

В соответствии с расписанием абитуриенту необходимо открыть в браузере ссылку на страницу тестирования, ввести логин и пароль и начать сеанс тестирования.

Продолжительность сеанса тестирования – 1 астрономический час (60 минут), включая процедуру ознакомления с правилами прокторинга, идентификации личности и проверку оборудования на соответствие требованиям.



Перед выполнением заданий вступительного испытания необходимо ознакомиться с правилами прокторинга, которые появятся на экране, и подтвердить согласие с ними.

Правила прокторинга:

- веб-камера должна быть установлена строго перед лицом, не допускается установка камеры сбоку;
- голова должна полностью помещаться в кадр, не допускается частичный или полный уход из поля видимости камеры;
- лицо должно быть освещено равномерно, источник освещения не должен быть направлен в камеру;
- волосы, одежда, руки или что-либо другое не должно закрывать область лица;
- в комнате не должно находиться других людей;
- на время экзамена запрещается покидать свое рабочее место;
- на фоне не должно быть голосов или шума, идеально, если экзамен будет проходить в тишине;
- прохождение экзамена должно осуществляться в браузере, окно которого должно быть развернуто на весь экран, нельзя переключаться на другие приложения (включая другие браузеры) или сворачивать браузер, нельзя открывать сторонние вкладки (страницы);
- запрещается записывать каким-либо образом материалы и содержимое экзамена, а также передавать их третьим лицам;
- запрещается пользоваться звуковыми, визуальными или иными подсказками.

После подтверждения согласия с правилами прокторинга запустится проверка компьютера и сети, которая позволит выявить возможные





технические проблемы. Проверка будет осуществляться автоматически, вмешательство со стороны пользователя потребуется только в случае обнаружения проблем. На этапе проверки должны быть обеспечены следующие условия:

- окно браузера должно быть развернуто на весь экран;
- доступ в браузере к камере;
- доступ в браузере к микрофону;
- доступ ко всему экрану;
- в случае многомониторной конфигурации оставить один экран.

Для идентификации личности абитуриента необходимо сделать фотографию лица и фотографию документа, удостоверяющего личность (паспорт) через веб-камеру. Также можно загрузить скан документа, удостоверяющего личность (паспорт) с компьютера в формате JPEG размером до 5 Мб. В случае загрузки скана, изображение должно содержать не весь разворот паспорта, а только страницу с фотографией, размещенную горизонтально.

После успешного завершения подготовки к вступительному испытанию откроется страница теста, в левом нижнем углу которого отобразится изображение абитуриента с камеры. В процессе тестирования могут появляться уведомления в виде аудио и текстовых сообщений о нарушениях в поведении абитуриента. Зафиксированные нарушения сохраняются в системе, отразятся в протоколе прокторинга и повлияют на оценку уровня доверия к результатам экзамена.

В процессе тестирования абитуриент может пропускать вопросы, которые вызывают затруднения, используя кнопку «Следующая страница», и снова возвращаться к их решению, используя кнопку «Предыдущая страница».



По окончании тестирования абитуриенту необходимо нажать кнопку «Закончить попытку». Далее необходимо нажать кнопку «Отправить всё и завершить тест». На экране появится окно «Подтверждение» с кнопкой «Отправить всё и завершить тест». После нажатия кнопки вернуться к вопросам будет невозможно и на экране отразятся результаты тестирования.

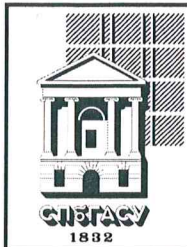
В случае технического сбоя в работе оборудования или канала связи (в течение 10 минут и более), препятствующего проведению вступительного испытания, оно переносится на другое время. Дата и время очередного сеанса тестирования сообщается абитуриенту по электронной почте.

Результаты вступительных испытаний фиксируются в системе электронного обучения СПбГАСУ и размещаются на официальном сайте СПбГАСУ на следующий рабочий день после проведения вступительного испытания.

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 пройти вступительное испытание в другой группе или в резервный день до завершения срока вступительных испытаний.

Абитуриент имеет право подать апелляцию в случае несогласия с результатами тестирования 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. Базовые экономические понятия**

#### ***Тема 1. Экономическая деятельность***

Экономика и экономическая наука. Характеристика экономической сферы жизни общества. Структура общественного производства. Экономические потребности и экономические ресурсы. Проблема ограниченности. Закон ограниченности. Факторы производства: труд, земля, капитал, предпринимательская способность. Экономическая деятельность. Измерители экономической деятельности.

#### ***Тема 2. Экономическая система общества***

Понятие экономической системы общества. Собственность и ее виды. Традиционная экономическая система. Административно-командная система. Рыночная система. Система смешанной экономики. Фирма как субъект рыночной экономики.

#### ***Тема 3. Рынок***

Понятие рынка, его механизмы и функции. Субъекты рынка. Объект рыночных отношений. Структура рынка. Функции рынка. Спрос, предложение, цена. Закон спроса. Закон предложения. Равновесие между спросом и предложением. Что такое дефицит и излишки. Цена равновесия. Рыночная цена. Законы рыночного ценообразования. Типы рынков. Виды конкуренций и монополий.





## **Раздел 2. Основы макроэкономики**

### ***Тема 1. Система национальных счетов***

Понятие макроэкономики и ее отличия от микроэкономики. Значение макроэкономики для принятия экономических решений. Что такое национальные счета. Валовой национальный продукт (ВНП). Понятия конечного продукта и промежуточного продукта. Что такое добавленная стоимость. Валовой национальный продукт на душу населения. Состав ВНП. Расчет ВНП по доходам и по расходам. Инвестиции. Государственные расходы на покупку товаров и услуг. Чистый экспорт. Чистый национальный продукт. Национальный доход. Личный доход. Личный располагаемый доход. Личные потребительские расходы. Сбережения, реальный ВНП (в постоянных ценах). Понятие дефляторов.

### ***Тема 2. Экономический рост, безработица, инфляция***

Понятие экономического роста. Колебания нормы экономического роста. Экономический цикл и его фазы. Стагфляция. Причины экономического цикла. Взаимосвязь экономического роста и уровня цен. Понятия экстенсивного и интенсивного экономического роста. Проблема повышения темпов экономического роста. Понятия «безработица» и «полная занятость». Как определяются показатели, характеризующие безработицу? Безработица с точки зрения экономического мышления. Виды безработицы (циклическая, структурная, фрикционная, частичная, скрытая). Рынок труда. Заработная плата и стимулирование труда. Безработица и социальная защита населения. Инфляция, индекс цен, индекс потребительских цен. Причины инфляции (инфляция спроса и инфляция предложения). Последствия инфляции. Взаимосвязь инфляции и безработицы. Снижение экономической эффективности, перераспределение доходов и богатства.



### ***Тема 3. Мировая экономика***

Мировая экономика. Необходимость международной торговли. Международное разделение труда и международная торговля. Условия торговли. Спрос, предложение и ценообразование в международной торговле. Свободная торговля и протекционизм, импортные тарифы и квоты, демпинг и субсидии. Роль международных договоров: ГАТТ, ЕЭС, американо-канадско-мексиканское соглашение. Проблема конкуренции. Добровольное ограничение на экспорт.

## **Раздел 3. Деньги и денежная политика**

### ***Тема 1. Деньги и государственные финансы***

Определение денег. История денег (вещи в роли денег, монеты, банковские деньги). Функции денег (средство обмена, средство накопления, единица измерения). Действительные деньги. Бумажные деньги. Кредитные деньги. Денежное обращение. Финансовые институты. Налоги, их роль, виды и функции. Государственный бюджет: понятие, структура, источники. Дефицит государственного бюджета. Проблема государственного долга.

### ***Тема 2. Банковская система***

Банки и их функции. Банковская система. Центральный банк и его структура. Коммерческие банки. Виды финансовых услуг. Кредит. Коммерческий кредит. Банковский кредит. Виды банковского кредита. Ценные бумаги и их виды. Фондовая биржа. Процесс создания денег банками. Что такое стабильность финансовой системы.





## Раздел 4. Основы микроэкономики

### *Тема 1. Потребительский выбор и теория спроса*

Суверенитет потребителя и изменения в производстве. Реклама как информация и как манипулирование. Роль государства в обеспечении суверенитета потребителя. Полезность, общая полезность, маргинальная (предельная) полезность, убывающая предельная полезность. Выбор потребителя и максимизация общей полезности. Предельная полезность и закон спроса. Индивидуальный и рыночный спрос. Излишек потребителя. Кривые безразличия.

### *Тема 2. Эластичность спроса*

Ценовая эластичность спроса. Прочие факторы изменения спроса. Кривые спроса с постоянной эластичностью: единичная эластичность, абсолютная эластичность, абсолютная неэластичность. Детерминанты ценовой эластичности спроса: наличие заменителей, степень информированности потребителей, широта определения товара, жизненная необходимость товара, относительное значение товара в расходах потребителей, время, необходимое для приспособления к ценовым изменениям. Нормальные товары. Блага низшего и высшего порядка. Перекрестная эластичность спроса. Товары-заменители и сопутствующие товары. Ценовая эластичность предложения. Абсолютно эластичное и абсолютно неэластичное предложение. Основные факторы эластичности предложения.

### *Тема 3. Теория фирмы: издержки и производство*

Формы собственности в компаниях (индивидуальная частная собственность, партнёрство, корпорация, кооператив). Функции фирмы.





Постоянные издержки и переменные издержки. Амортизация, износ здания, физический и моральный износ. Валовые и средние издержки. Валовые доходы. Явные и скрытые издержки. Бухгалтерская и экономическая (чистая) прибыль. Постоянные и переменные факторы производства, производственная функция.

#### ***Тема 4. Рынки факторов производства***

Факторы производства: капитал, земля, труд, предпринимательские услуги. Доходы факторов: процент, рента, заработная плата, прибыль. Производный спрос на факторы.

### **РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА**

1. Борисов Е. Ф. Основы экономики: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. Ф. Борисов. 7-е изд., перераб. и доп. М.: Юрайт, 2019. 383 с.
2. Васильев В. П. Экономика: учебник и практикум для профессионального образования / В.П. Васильев, Ю. А. Холоденко. 3-е изд., перераб. и доп. М.: Юрайт, 2020. 316 с.
3. Евстафьев Д. С. Основы экономических знаний / Д. С. Евстафьев. М.: Юрайт, 2020. 190 с.
4. Основы экономики: учебное пособие для СПО / Р. А. Галиахметов, Н. Г. Соколова, Э. Н. Тихонова [и др.]; под редакцией Н. Г. Соколовой. Саратов, Москва: Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2021. 373 с.
5. <http://www.finansy.ru> – материалы по социально-экономическому положению и развитию в России
6. <http://www.ise.openlab.spb.ru/cgi-ise/gallery> – Галерея экономистов



7. <http://www.cbr.ru> – Официальный сайт Центрального банка России (аналитические материалы)
8. <http://www.rbc.ru> – РосБизнесКонсалтинг (материалы аналитического и обзорного характера)
9. <http://www.budgetrf.ru> – Мониторинг экономических показателей
10. [www.government.ru](http://www.government.ru) – Официальный сайт Правительства Российской Федерации
11. <http://www.economy.gov.ru> – Официальный сайт министерства экономического развития Российской Федерации
12. <http://www.minfin.ru> – Официальный сайт Министерства финансов Российской Федерации
13. <http://www.gks.ru> – Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики Российской Федерации

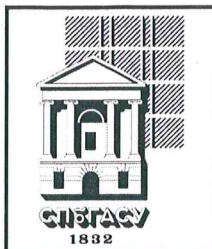
## КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

Тестовое задание состоит из 10 вопросов разного уровня сложности и разных типов.

Типы вопросов:

1. Вопрос на выбор одного правильного ответа из предложенного списка (ответы отображаются «кругом»).
2. Вопрос на выбор нескольких правильных ответов (множественный выбор) из предложенного списка (ответы отображаются «квадратом»).
3. Вопрос на установление соответствия.
4. Вопрос с открытым ответом (ввод ответа с клавиатуры).
5. Вопрос на установление последовательности.

Баллы за правильные ответы начисляются в зависимости от уровня



ФГБОУ ВО «СПбГАСУ»

Программа вступительного испытания по основам экономических знаний для лиц, поступающих на обучение в СПбГАСУ по программам бакалавриата и специалитета на 2025/2026 учебный год

СК-ДП-2.4

сложности вопроса – от **5 до 15 баллов** за вопрос.

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

Максимальное итоговое количество баллов за вступительное испытание – 100.

Минимальное количество баллов, подтверждающее успешное прохождение вступительного испытания – 45 баллов.

Программа рассмотрена и одобрена на заседании Учебно-методической комиссии факультета экономики и управления СПбГАСУ, протокол № 4 от 14.11.2024