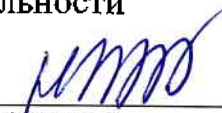


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЛЕСОТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.М. КИРОВА»

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по образовательной
деятельности


(подпись) Н.В. Беляева

« 20 » января 2026 г.

ПРОГРАММА
вступительных испытаний
по дисциплине «ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ»

Согласовано:

Ответственный секретарь приемной
комиссии


Л.Я. Громская
« 20 » января 2026 г.

Составитель:

Составитель


Л.Ю. Абакулина
« 20 » января 2026 г.

Санкт-Петербург
2026 г.

1. Общие требования

Вступительное испытание предназначено для определения теоретической и практической подготовки поступающего к выполнению профессиональных задач по дисциплине.

Поступающий должен:

знать:

- экономические явления и процессы общественной жизни;
- назначение разных финансовых продуктов и услуг;
- правила грамотного и безопасного поведения при взаимодействии с финансовыми институтами (банки, фондовый рынок, налоговая служба, страховые компании, валютный рынок);
- основы предпринимательской деятельности; правила разработки бизнес-планов;

уметь:

- самостоятельно планировать и ответственно принимать решения в сфере личных и семейных финансов с учётом возможных альтернатив и рисков;
- действовать в непредвиденных обстоятельствах и принимать решения о финансовом обеспечении качества жизни, осознанно выбирать наиболее эффективные способы решения финансовых задач;
- использовать финансовую информацию для достижения личных финансовых целей, обеспечивать личную финансовую безопасность с учётом возможных альтернатив и рисков и знанием способов их снижения;
- грамотно реализовывать позиции (покупателя, заёмщика, вкладчика, налогоплательщика, потребителя страховых услуг, участника фондового рынка и др.)
- оценивать поведение людей и собственное поведение с точки зрения экономической рациональности и финансовой грамотности, а также с точки зрения культурных и ценностных традиций общества;
- выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности;
- определять источники финансирования рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам кредитования;
- определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности;
- оценивать инвестиционные проекты по стандартным критериям оценки эффективности

владеть:

- базовыми понятиями финансовой сферы (банк, кредит, вклад, инвестиции, фондовый рынок, риск, страхование, доходы и расходы семьи, налоги, пенсия, финансовое мошенничество, финансовая безопасность,

предпринимательство, предприятие, организационно-правовая форма предприятия, бизнес-план), как сферы, где можно получить или накопить капитал.

1.1. Содержание, структура и форма проведения вступительного испытания

Прием и зачисление на обучение по программам бакалавриата проводится на конкурсной основе из числа поступающих, которые имеют среднее профессиональное или высшее образование, наиболее способные и подготовленные, а также с учетом индивидуальных достижений (предусмотренные Правилами приёма СПбГЛТУ). При приеме на обучение результаты вступительного испытания, проводимого СПбГЛТУ самостоятельно, оцениваются по 100-балльной шкале. Вступительное испытание проводится в форме письменных ответов на экзаменационные задания на русском языке (в очной форме или с использованием дистанционных технологий).

При оценивании проверяется соответствие ответа поставленному заданию; полнота и развернутость ответа на задание (полнота решения задания); наличие или отсутствие ошибок по содержанию; логика ответа; правильность и уместность использования терминологии дисциплины.

Лица, не прошедшие вступительного испытания по уважительной причине (болезнь или иные обстоятельства, подтвержденные документально) допускаются к сдаче вступительного испытания в резервный день.

Во время проведения вступительного испытания их участникам запрещается иметь при себе и использовать средства связи. Участники вступительного испытания могут иметь при себе и использовать справочные материалы, разрешенные Правилами приема СПбГЛТУ. При нарушении поступающим во время проведения вступительного испытания Правил приема СПбГЛТУ, уполномоченные должностные лица вправе удалить его с места проведения (остановить процедуру дистанционной сдачи) вступительного испытания с составлением акта об удалении.

Результаты вступительного испытания объявляются на официальном сайте СПбГЛТУ не позднее третьего рабочего дня после проведения вступительного испытания.

По результатам вступительного испытания, поступающий (доверенное лицо) имеет право подать в апелляционную комиссию апелляцию о нарушении, по мнению поступающего, установленного порядка проведения вступительного испытания и (или) о несогласии с полученной оценкой результатов вступительного испытания в течение суток после публикации результатов.

1.2. Критерии и шкала оценивания вступительного испытания

Вступительное испытание состоит из 20 заданий: письменный экзамен (максимально 100 баллов:

- 4 балла за каждое задание с выбором ответа (тест) (№ 1-15);
- 8 баллов за каждое задание с развернутым ответом (задача) (№ 16-20)).

Для участия в конкурсе необходимо получить не менее 40 баллов.

На проведение вступительного экзамена отводится 1,5 часа.

2. Основные разделы программы:

Наименование раздела (темы) дисциплины	Содержание тем
Тема 1. Личное финансовое планирование	Человеческий капитал. Способы принятия решений в условиях ограниченности ресурсов. Личный бюджет. Структура, способы составления и планирования личного бюджета. Личный финансовый план: финансовые цели, стратегия и способы их достижения.
Тема 2. Банки: чем они могут быть полезны (депозит, кредит, расчетно-кассовые операции)	Банковская система России. Банк и банковские депозиты. Влияние инфляции на стоимость активов. Как собирать и анализировать информацию о банке и банковских продуктах. Как читать и заключать договор с банком. Управление рисками по депозиту. Кредиты, виды банковских кредитов для физических лиц. Принципы кредитования (платность, срочность, возвратность). Как собирать и анализировать информацию о кредитных продуктах. Как уменьшить стоимость кредита. Как читать и анализировать кредитный договор. Кредитная история. Кредит как часть личного финансового плана. Типичные ошибки при использовании кредита. Хранение, обмен и перевод денег – банковские операции для физических лиц. Виды платежных средств. Чеки, дебетовые карты, кредитные карты, электронные деньги – инструменты денежного рынка. Правила безопасности при пользовании банкоматом. Формы дистанционного банковского обслуживания – правила безопасного поведения при пользовании интернет-банкингом.
Тема 3. Инвестиции	Что такое инвестиции, способы инвестирования, доступные физическим лицам. Сроки и доходность инвестиций. Виды финансовых продуктов для различных финансовых целей. Как выбрать финансовый продукт в зависимости от доходности, ликвидности и риска. Как управлять инвестиционными рисками. Диверсификация активов как способ снижения рисков. Фондовый рынок и его инструменты. Облигации. Акции. Как работает фондовая биржа, и кто может на ней торговать. Как анализировать информацию об инвестировании денежных средств, предоставляемую различными информационными источниками и структурами финансового рынка (финансовые публикации, проспекты, интернет-ресурсы и пр.) Как сформировать инвестиционный портфель. Место инвестиций в личном финансовом плане.

Наименование раздела (темы) дисциплины	Содержание тем
Тема 4. Страхование и пенсии	Страховые услуги, страховые риски, участники договора страхования. Страхование имущества. Страхование здоровья и жизни Как работает страховая компания. Что такое пенсия. Как работает государственная пенсионная система в РФ. Обязательное пенсионное страхование. Добровольное пенсионное обеспечение. Накопительная и страховая пенсия. Пенсионные фонды, и как они работают. Как сформировать индивидуальный пенсионный капитал. Место пенсионных накоплений в личном бюджете и личном финансовом плане.
Тема 5. Налоги	Для чего платят налоги. Как работает налоговая система в РФ. Пропорциональная, прогрессивная и регрессивная налоговые системы. Виды налогов для физических лиц. Как использовать налоговые льготы и налоговые вычеты. Подача налоговой декларации. Как работает налоговая служба.
Тема 6. Финансовые механизмы работы фирмы. Собственный бизнес	Основные понятия: бизнес, стартап, бизнес-план, бизнес-идея, планирование рабочего времени, венчурист. Взаимоотношения работодателя и сотрудников. Эффективность компании, банкротство и безработица. Чем предпринимательская деятельность отличается от работы по найму. Создание собственной компании: шаг за шагом.
Тема 7. Защита от мошеннических действий на финансовом рынке	Основные признаки и виды финансовых пирамид, правила личной финансовой безопасности, виды финансового мошенничества. Мошенничества с банковскими картами. Махинации с кредитами. Мошенничества с инвестиционными инструментами.

3. Учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение дисциплины

3.1. Основная литература

1. Глотова, Н. И. Финансовая грамотность: учебное пособие / Н. И. Глотова, Ю. В. Герауф. — Барнаул: АГАУ, 2024. — 86 с. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/462956>.

2. Голубева, Т. М. Основы предпринимательской деятельности: учебное пособие / Т. М. Голубева. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Форум : НИЦИНФРА-М, 2020. - 256 с. - (Профессиональное образование). - ISBN 978-5-91134-857-1. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1043215>.

3. Жданова А.О., Савицкая Е.В. Финансовая грамотность: материалы для обучающихся. Среднее профессиональное образование. – М.: ВАКО, 2020. – 400 с.

4. Флицлер А.В. Основы финансовой грамотности: учебное пособие для среднего профессионального образования / А.В. Флицлер, Е.А. Тарханова. – Москва: Издательство Юрайт, 2022. – 154 с. – (Профессиональное образование). – Текст: <https://urait.ru/viewer/osnovy-finansovoy-gramotnosti-543965#page/1>

5. Я управляю своими финансами: программа курса «Основы управления личными финансами» и методические рекомендации для учителя: [12+] / Д. Я. Оберддерфер, К. В. Кириллов, Е. Ю. Захарова и др. – 4-е изд. Москва: Вита-Пресс, 2018. – 80 с.: ил. – (Финансовая грамотность каждому). URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=473579>

3.2. Дополнительная литература

1. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Основы финансовой грамотности. Учебное пособие. – М. Просвещение, 2017. – 272 с.

2. Яковлев, Г. А. Организация предпринимательской деятельности: учебное пособие — 2-е изд. — Москва: ИНФРА-М, 2020. — 313 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-015386-5. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1093094>

3. Финансовая грамотность: учебник: [16+] / Ю. Р. Туманян, О. А. Ищенко-Падукова, А. Н. Козлов и др; Южный федеральный университет. – Ростов-на-Дону; Таганрог: Южный федеральный университет, 2020. – 212 с.: ил., табл. – Режим доступа: по подписке.— URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=612183>

6. Ким, И. А. Сборник заданий по экономике: 10 - 11 классы: [12+] / И. А. Ким. – Москва: Вита-Пресс, 2021. – 240 с.: ил. – Режим доступа: – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=607293>

4. Кокорев Р. А. Финансовая грамотность: практикум для студентов вузов / науч. ред. — Москва: Издательство Московского университета, 2021. — 79 с.

3.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики РФ (статистические данные) <http://www.gks.ru/>

2. Официальный сайт Министерства экономического развития <http://economy.gov.ru/minec/main>

3. Всемирный банк открытых данных <https://datacatalog.worldbank.org/>

4. Университетская информационная система РОССИЯ (УИСРОССИЯ) – тематическая электронная библиотека и база данных для исследований и учебных курсов <http://www.uisrussia.msu.ru/>

5. Федеральный портал «Российское образование» <http://www.edu.ru>

6. ГРАМОТА.РУ – справочно-информационный интернет-портал <http://www.gramota.ru>

7. <https://fira.ru> – сервис для проверки предприятий и работы с экономической статистикой.

8. <https://nalog-nalog.ru> – бухгалтерские новости и статьи.

9. <http://ru.investing.com> – финансовый портал (данные по финансовым рынкам России).

10. <http://tpprf.ru/ru> – Торгово-промышленная палата Российской Федерации.

11. <http://vip-money.com> – сайт компании «Финансовый инвестиционный консультант».

12. www.asv.org.ru – Агентство по страхованию вкладов.

13. www.banki.ru – финансовый информационный портал.

14. www.cbr.ru – Центральный банк Российской Федерации.

15. www.ffoms.ru – Федеральный фонд ОМС.

16. www.fmc.hse.ru – Федеральный методический центр по финансовой грамотности системы общего и среднего профессионального образования.

17. www.gks.ru – Федеральная служба государственной статистики.

18. www.nalog.ru/m77 – Федеральная налоговая служба (ФНС России).

19. www.nalogkodeks.ru – журнал «Налоговая политика и практика».

20. www.o-strahovanie.ru – сайт «Всё о страховании».

21. www.pfrf.ru – Пенсионный фонд Российской Федерации.

22. www.siora.ru – Российское агентство поддержки малого и среднего бизнеса.

23. Вашифинансы.рф – Проект Минфина России «Дружи с финансами»

4. Примеры заданий

4.1. Задания с выбором ответа

4.1.1. Отметьте правильный(е) ответ(ы)

1. Банковская система России включает:

- а) Центральный банк РФ;
- б) кредитные организации РФ;
- в) страховые компании РФ;
- г) филиалы и представительства иностранных банков на территории РФ.

2. К активным операциям банка относятся:

- а) текущие счета и вклады до востребования (в том числе дебетовые пластиковые карты);
- б) сберегательные вклады;
- в) кредиты физическим лицам (в том числе ипотечные);
- г) именные сберегательные сертификаты;
- д) кредиты организациям;
- е) счета в других коммерческих банках и центральном банке;
- ж) займы у других коммерческих банков и у центрального банка;
- з) покупка ценных бумаг, выпускаемых организациями (акции, облигации, векселя);
- и) покупка государственных облигаций;
- к) счета клиентов в драгоценных металлах.

3. Основные функции Центрального банка РФ:

- а) развитие и укрепление банковской системы страны;
- б) приём вкладов от физических лиц;
- в) поддержка устойчивости национальной платёжной системы;
- г) выдача кредитов промышленным предприятиям.

4. Найдите в списке ценные бумаги

- а) привилегированные акции;
- б) квитанции;
- в) облигации;
- г) векселя;
- д) авторские договоры;
- е) трудовые книжки.

5. По сравнению с банковскими вкладами паи ПИФов:

- а) предполагают получение более высокого дохода;
- б) приносят нефиксированный доход;
- в) более рискованное вложение средств – деньги можно потерять;
- г) приносят фиксированный процентный доход;
- д) предполагают получение более низкого дохода.

4.1.2. Выберите верные суждения и запишите цифры, под которыми они указаны

1. Выберите верные суждения об инфляции и запишите цифры, под которыми они указаны.

- 1) Инфляция проявляется в снижении покупательной способности денег.

- 2) Различают микроинфляцию и гиперинфляцию.
- 3) Рост цен на ресурсы порождает инфляцию предложения.
- 4) Одна из причин инфляции — усиление конкуренции между производителями.
- 5) К последствиям инфляции относится рост реальной заработной платы работников.

2. Выберите верные суждения об экономическом росте. Запишите цифры, под которыми они указаны.

- 1) Экономический рост является более широким понятием по отношению к понятию «экономическое развитие».
- 2) Экономический рост предполагает долговременное увеличение реального валового внутреннего продукта.
- 3) Экономический рост всегда сопровождается снижением инфляции.
- 4) Экономический рост является неотъемлемой частью экономического цикла.
- 5) Экономический рост может обеспечиваться как за счёт интенсивных, так и за счёт экстенсивных факторов развития.

3. Выберите в приведённом списке верные суждения об экономическом цикле и запишите цифры, под которыми они указаны.

- 1) Безработица является максимальной в высшей точке экономического подъёма.
- 2) Учёные различают внутренние и внешние причины экономического кризиса.
- 3) Экономический кризис характеризуется резким падением объёмов производства.
- 4) Цикличность экономического развития свойственна всем экономическим системам.
- 5) Наиболее чувствительны к циклическим колебаниям фирмы, выпускающие средства производства и потребительские товары длительного пользования.

4.1.3. Установите соответствие и запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами

1. Установите соответствие между объектами продажи и рынками, на которых они продаются: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ОБЪЕКТЫ ПРОДАЖИ

- А) Программное обеспечение
- Б) Потребительские кредиты
- В) Приватизационный чек
- Г) Валюта
- Д) Депозитный сертификат

ВИДЫ РЫНКОВ

- 1) Рынок финансовых услуг
- 2) Рынок ценных бумаг
- 3) Рынок интеллектуальной собственности

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д

2. Установите соответствие между примерами и видами налогов: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ПРИМЕР НАЛОГА (СБОРА)

- А) земельный налог
- Б) транспортный налог
- В) налог на имущество организаций

ВИД НАЛОГА

- 1) прямой
- 2) косвенный

- Г) налог на добавленную стоимость
Д) акцизный сбор

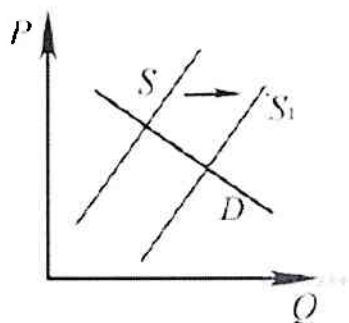
Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д

4.2. Задания с развернутым ответом (без выбора ответа)

4.2.1. Решить задачу

1. На графике изображено изменение ситуации на рынке парикмахерских услуг в стране Z. Кривая предложения переместилась из положения S в положение S_1 при неизменном спросе D . (На графике P – цена товара; Q – количество товара).



- 1) Как изменилась равновесная цена?
- 2) Что могло вызвать изменение предложения?
- 3) Укажите любое одно обстоятельство (фактор) и объясните его влияние на предложение. (Объяснение должно быть дано применительно к рынку, указанному в тексте задания.)
- 4) Как изменятся спрос и равновесная цена на данном рынке, если вырастут доходы населения при прочих равных условиях?
- 5) Как изменилась равновесная цена?
- 6) Что могло вызвать изменение предложения?
- 7) Укажите любое одно обстоятельство (фактор) и объясните его влияние на предложение. (Объяснение должно быть дано применительно к рынку, указанному в тексте задания.)
- 8) Как изменятся спрос и равновесная цена на данном рынке, если вырастут доходы населения при прочих равных условиях?

2. Вы положили 50 тыс. руб. на сберегательный счёт на полтора года под 9% годовых с капитализацией каждые полгода.

- 1) Какой доход вы получите в конце указанного срока?
- 2) Какой доход принесёт вклад без капитализации процентов?
- 3) Какой вклад выгоднее?

3. Писатель получил за книгу гонорар в размере 300 тыс. руб. На эти деньги он купил паи ПИФа с доходностью в первый год 10%, во второй год – 5%, а в третий год – 8%.

Каков будет доход (потери) писателя в реальном выражении (без учёта подоходного налога), если уровень инфляции в стране составит 5% в год?

4. Вы положили 50 тыс. руб. на сберегательный счёт на три года под 11% годовых с ежегодной капитализацией.

- 1) Какой доход вы получите в конце указанного срока?
- 2) Какой доход принесёт вклад без капитализации процентов?
- 3) Какой вклад выгоднее?

4.3. Перечень вопросов для подготовки к вступительному испытанию

1. Виды экономических ресурсов.
2. Деньги и их функции.
3. Экономические агенты.
4. Основы поведения экономических агентов
5. Экономическое понятие собственности.
6. Институты как правила взаимодействия экономических агентов.
7. Принципы экономического анализа при принятии решений индивидом
8. Общая характеристика экономических систем, критерии их классификации.
9. Эффективность экономической системы, социальное неравенство и ресурсные ограничения экономического развития
10. Инфляция и безработица
11. Федеральный бюджет и его структура.
12. Внебюджетные фонды Российской Федерации, их классификации.
13. Сущность и формы проявления инфляции, ее социально-экономические последствия.
14. Предпринимательство как движущая сила экономики.
15. Создание бизнеса, организационно-правовые формы предпринимательства, их преимущества и недостатки.
16. Бизнес-идея, основные элементы бизнес-плана.
17. Доходы, издержки и прибыль.
18. Прибыль от предпринимательской деятельности как доход индивида.
19. Система государственного пенсионного обеспечения.
20. Негосударственные пенсионные фонды.
21. Виды пенсионных выплат и факторы, влияющие на их размер.
22. Обязательные и необязательные расходы.
23. Налоги и иные обязательные платежи, возможность получения вычетов и льгот.
24. Налоги с физических лиц (на доходы, имущественные налоги и рентные).
25. Система налоговых вычетов по налогу на доходы физических лиц, порядок их предоставления.
26. Порядок расчета и уплаты налога на доходы физических лиц налоговыми агентами. Декларация о доходах граждан.
27. Упрощенная система налогообложения: объект налогообложения, налоговая база, налоговый период, ставки, порядок исчисления и уплаты.
28. Текущее и долгосрочное планирование доходов и расходов, формирование личного бюджета.
29. Бюджет семьи и его структура. Личный финансовый план и его цели.
30. Издержки обмена и необходимость их снижения.
31. Виды расчетов и платежей в повседневной жизни индивида: наличные, безналичные, электронные.
32. Современные платежные средства. Банковские платежные системы, банковские счета, дебетовые и кредитные банковские карты.

33. Иностранная валюта, валютный курс.
34. Мошенничество при расчетах и способы его предотвращения
35. Правила безопасности при пользовании банковскими картами, интернет-банкингом, мобильным банкингом, электронными денежными средствами.
36. Понятие сбережений и инвестиций.
37. Доходность, риск и ликвидность сбережений и инвестиций.
38. Банковские вклады (депозиты) граждан, их характеристики
39. Понятие простых и сложных процентов.
40. Система страхования банковских вкладов. Типы сберегательного поведения граждан в России, типичные ошибки.
41. Ценные бумаги, их свойства и виды.
42. Кредитная система РФ. Роль и место Центрального банка России в кредитной системе.
43. Функции кредита. Принципы банковского кредитования
44. Кредитный рынок, объекты и субъекты кредитного рынка, их роль и место в рыночной экономике.
45. Денежно-кредитная политика государства.
46. Процентные ставки за кредит и анализ факторов, влияющих на их уровень
47. Роль кредита в достижении финансовых целей индивида.
48. Типы кредитного поведения граждан в России.
49. Виды кредитов.
50. Страхование как способ управления рисками.
51. Виды страхования: имущественное, личное, страхование ответственности.
52. Роль страховых компаний в экономической системе.
53. Система социальной защиты в РФ.
54. Понятие потребителя в российском законодательстве, его права.
55. Типичные случаи нарушения прав потребителей, в том числе в финансовой сфере, способы защиты от них.