

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»**



ПОЛИТЕХ

Санкт-Петербургский
политехнический университет
Петра Великого

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной работе



Ю.В. Фомин

«18» марта 2026 г.

**ПРОГРАММА
вступительного испытания
для поступающих на обучение по программам подготовки
научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре**

научной специальности

**5.8.2. Теория и методика обучения и воспитания (иностранные языки,
уровень общего, профессионального, дополнительного образования,
профессионального обучения)**

Санкт-Петербург

2026

Ответственный по аспирантуре
от Гуманитарного института
Канд. социол. наук



В.В. Лобатюк

Составители:

Д-р пед. н., профессор
Канд. психол. наук



А.В. Рубцова

Л.М. Лучшева

Программа рассмотрена и рекомендована к изданию Научно-техническим советом
(протокол № 4 от «18» 03 2026 г.).

1. Область применения и нормативные ссылки

Программа вступительного испытания сформирована на основе федеральных государственных требований по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре и порядка приема на обучение по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре.

2. Структура вступительного экзамена

Программа вступительного испытания сформирована на основе федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования по программам специалитета или магистратуры.

Программа содержит перечень тем (вопросов) по специальной дисциплине соответствующей научной специальности 5.8.2. Теория и методика обучения и воспитания (иностранные языки, уровень общего, профессионального, дополнительного образования, профессионального обучения).

Вступительное испытание по специальной дисциплине состоит из двух блоков:

- теоретический экзамен, проводимый очно в письменной и/или устной форме (максимальный балл – 100);
- портфолио (максимальный балл – 100).

Минимальное количество баллов для теоретического экзамена составляет 50 баллов. При получении по теоретическому экзамену результата ниже минимального балла, портфолио не рассматривается и не суммируется с результатом теоретического экзамена.

2.1. Оценка индивидуальных достижений. Структура портфолио

Максимальная возможная оценка за индивидуальные достижения (портфолио) составляет 100 баллов.

Для участия в конкурсе оценки индивидуальных достижений (портфолио) абитуриент может представить следующие документы, подтверждающие его достижения:

а. Доклады на международных и российских конференциях, научных семинарах, научных школах и т.д. по направлению будущего диссертационного исследования. Подтверждается представлением программы конференции, диплома (сертификата) участника.

б. Опубликованные или принятые к публикации научные работы (статьи, доклады в сборниках докладов). Подтверждается представлением электронных копий подлинников, ссылкой на открытые источники, справкой из редакции о принятии к публикации с обязательным указанием номера журнала и страниц. Публикации должны относиться к тому же направлению, что и тема будущего диссертационного исследования.

с. Свидетельства о государственной регистрации программ и баз данных, патенты на изобретения, патенты на полезные модели, и проч.

д. Участие в научно-исследовательских проектах, академических грантах. Подтверждается данными проекта (название, номер гранта, фонд), контактными данными руководителя проекта и краткой аннотацией (не более 200 слов), разъясняющей суть работы абитуриента.

**Перечень научных (научно-исследовательских) достижений
поступающего, учитываемых при приеме на обучение ¹**

№ п/п	Индивидуальное достижение	Подтверждающий документ	Количество баллов за каждое достижение
1.	Научные публикации (тематика публикации должна соответствовать научной специальности, по которой поступающий участвует в конкурсе), в журналах перечня ВАК и приравненных к ним журналах, по категориям:	Копия статьи с выходными данными журнала, DOI, URL	
	категория К1;		25
	категория К2;		15
	категория К3.		10
	Публикации, рецензируемые в РИНЦ	Копия статьи с выходными данными журнала, DOI, URL	3
2.	Гранты, проекты по выполнению научноисследовательских и опытно-конструкторских работ, тематика которых соответствует научной специальности, по которому участвует поступающий, и в которых он являлся:	Копия подписанного соглашения с грантодателем	
	руководителем		10
	исполнителем		5
3.	Наличие документа, удостоверяющего авторство (соавторство) поступающего на достигнутый им научный (научно-методический, научно-технический, научно-творческий) результат интеллектуальной деятельности, тематика которых соответствует направлению подготовки в конкурсе, по которому участвует поступающий:	Копия патента или свидетельства	
	– патент на изобретение;		10
	– патент на полезную модель;		7
	– свидетельство о государственной регистрации программ для ЭВМ;		5
	– свидетельство о государственной регистрации базы данных;		5
	– свидетельство о государственной регистрации топологии интегральных микросхем.		5

¹ В редакции приказа от 18.06.2026 №1837 «Об утверждении в новой редакции и введении в действие Правил приема в СПбПУ на 2026/2027 учебный год»

№ п/п	Индивидуальное достижение	Подтверждающий документ	Количество баллов за каждое достижение
4.	Публикация в материалах международных и всероссийских научно-технических конференций, включая публикации в выпусках научных журналов, публикующих статьи по итогам конференций (изданиях типа Conference series и(или) Proceedings), проводимых не ранее чем за 2 года, предшествующих приему. Тематика публикации должна соответствовать научной специальности, по которой поступающий участвует в конкурсе:	Копии материалов конференций (тезисов докладов) с приложением титульных листов, DOI, URL (при наличии)	
	за конференцию, индексируемую в международных базах данных		5
	за конференцию, индексируемую в российских базах данных		3
5.	Наличие дипломов победителей мероприятий международного и всероссийского значения, подтверждающие успехи в профессиональной подготовке кандидата для поступления в аспирантуру.	Копия диплома	3
6.	Заверенная копия протокола ГЭК по защите выпускной квалификационной работы магистра (специалиста) с рекомендацией к продолжению обучения в аспирантуре	Протокол	5

При рассмотрении портфолио экзаменационная комиссия оценивает только те достижения, тематика и содержание которых имеют прямое отношение к избранной научной специальности и свидетельствуют о наличии у поступающего исследовательского потенциала в данной области. Достижения, не соответствующие этому критерию, а также признанные нерелевантными для оценки научной квалификации, учету не подлежат. Оценка индивидуальных достижений проводится на собеседовании.

2.2. Структура и процедура проведения теоретического экзамена

Максимальная возможная оценка за теоретический экзамен составляет 100 баллов. Собеседование состоит из двух частей.

1) Ответ на вопросы в соответствии с научной специальностью будущей научно-исследовательской работы (диссертации).

Абитуриент выбирает билет, содержащий два вопроса из представленных в программе собеседования тем.

Абитуриенту предоставляется 30 минут на подготовку. В ходе ответа комиссия может задавать уточняющие вопросы.

2) Беседа по планируемому направлению исследований. Абитуриенту необходимо раскрыть следующие вопросы: предполагаемая тема научно-исследовательской работы, формулировка проблемы, цели ее исследования, новизна. В ходе ответа комиссия может задавать уточняющие вопросы.

2.3. Перечень тем для теоретического экзамена

Методологические и психолого-педагогические основы обучения.

Образование как социокультурный феномен образование и личность. Образование и общество. Образование, наука и культура. Теория познания как методологическая основа процесса обучения. Сущность, движущие силы, противоречия и логика процесса обучения.

Принципы обучения.

Основные дидактические теории: теория развития личности в различных образовательных системах, теория развивающего обучения, теория поэтапного формирования умственных действий, теория единства слова и наглядности в обучении, теории проблемного, программированного, компьютерного обучения. Основные психолого-педагогические проблемы и трудности традиционного обучения. Уровни владения иностранным языком.

Обучение как дидактическая система. Единство образовательной, воспитательной и развивающей функций обучения. Структура, цели и результаты процесса обучения. Личностный характер обучения. Личность как психологическая категория. Личность и деятельность. Строение личности. Потребности и мотивы. Эмоциональная сфера личности. Воля. Темперамент. Характер. Способности. Общие и специальные способности. Лингвистические способности. Психолого-педагогический анализ урока, личности учащегося и классного коллектива.

Преподаватель как субъект образовательного процесса. Сущность профессионально-педагогической деятельности и педагогического общения. Психологические механизмы обучения. Мотивация учебной деятельности учащихся.

Гуманитаризация и гуманизация содержания образования. Национальная и интернациональная культура в содержании образования. Федеральный Государственный образовательный стандарт (ФГОС) для школы и вуза. Критерии отбора и построения содержания образования. Нормативные документы, регламентирующие содержание образования. Формирование языковой, коммуникативной, социокультурной, межкультурной, компенсаторной и других компетенций.

Образовательные технологии и методы обучения. Теория и система методов обучения, их классификация. Методы организации учебной деятельности. Индуктивные и дедуктивные методы обучения. Методы контроля и самоконтроля в обучении. Психология школьной отметки и оценки. Различные виды контроля. Проблемы современной диагностики. Модели организации обучения. Понятие образовательной системы. Типология и многообразие образовательных учреждений. Инновационные процессы в образовании. Авторские школы. Классно-урочная и другие организационные формы учебной работы.

Закономерности и принципы воспитания. Воспитательная работа в учебном заведении. Критерии и показатели воспитанности.

Средства обучения, их классификация. Моделирование содержания образования дидактическими средствами. Современные требования к научно-методическому обеспечению учебного процесса в школе и вузе.

Методика преподавания иностранных языков

Методика обучения иностранным языкам как наука. Объект и предмет методики. Категориально-понятийный аппарат. Основные методы исследования в методике преподавания иностранных языков: ретроспекция, контент-анализ, эксперимент, наблюдение, беседа.

Лингвистические основы обучения иностранным языкам. Лингвистика как базовая наука, лингвистические концепции и методы обучения. Дихотомия «язык-речь». Языковой материал и единицы методической организации языкового материала. Язык как средство общения. Язык как знаковая система. Двусторонняя сущность языкового знака. Иерархическая структура языковых знаков.

Языки мира, генеалогическая классификация языков. Основные направления науки о языке. Сравнительное историческое языкознание. Психолингвистика. Лингвострановедение. Социокультурный аспект языка. Междисциплинарные связи лингвистики с педагогическими науками.

Психологические основы обучения иностранным языкам. Психологические характеристики устной и письменной, внешней и внутренней, рецептивной и продуктивной речи. Развитие восприятия, внимания, памяти, мышления, воображения при обучении иностранным языкам. Действия и операции. Навыки и умения. Проблема мотивации в обучении иностранным языкам. Понятие мотива. Социолингвистические основы обучения иностранным языкам. Языковой стандарт и языковая норма.

Дидактические основы обучения иностранным языкам. Социологические основы обучения иностранным языкам. Иностранный язык как предмет обучения Предметы языкового цикла в системе школьного и вузовского образования. Содержание понятия «языковое образование». Современные тенденции в развитии российского языкового образования.

Цели обучения иностранным языкам. Иностранный язык как средство межкультурного общения. Содержание обучения иностранным языкам. Различные подходы к определению содержания обучения иностранным языкам. Компоненты содержания обучения: лингвистический, психологический и методологический.

Средства обучения иностранным языкам, их классификация. Характеристика современных отечественных и зарубежных учебно-методических комплектов. Требования к учебно-методическим комплектам нового поколения.

Обучение рецептивным видам речевой деятельности: чтению и аудированию.

Аудирование. Технология обучения аудированию на иностранном языке в школе и вузе. Механизм восприятия речи. Лингвистические и психологические трудности восприятия речи на слух.

Чтение. Виды чтения и их характеристика. Трудности обучения чтению.

Обучение продуктивным видам речевой деятельности: говорению и письму.

Говорение. Характеристика говорения как вида речевой деятельности. Монологическая, диалогическая, полилогическая формы общения, их разновидности и характерные особенности, пути обучения.

Письмо. Характеристика письменной речи. Этапы формирования письменной речи в школе и вузе Технологии обучения технике письма на иностранном языке. Лингвистические, психологические и методические компоненты, принципы и методы обучения орфографии. Актуальные форматы сочинений.

Лексика. Лексический аспект обучения иностранным языкам. Содержание обучения лексике. Сущность лексических навыков. Этапы работы над лексикой.

Грамматика. Грамматический аспект обучения иностранным языкам. Сущность грамматических навыков, подходы и методы к их формированию. Трудности усвоения грамматических явлений.

Фонетика. Фонетический аспект обучения иностранным языкам. Содержание обучения произношению. Основные этапы работы над произношением. Подходы и методы к формированию фонетических навыков в школе и вузе. Типология фонетических трудностей.

Обучение переводу как виду речевой деятельности Переводческие навыки и умения Технологии обучения различным видам перевода.

Методика разработки современных учебных программ по иностранным языкам для средней и высшей школы. Учебная программа как инструмент управления языковым образованием.

Современные подходы в методике преподавания иностранных языков: коммуникативный, коммуникативно-когнитивный, личностно-ориентированный. Коммуникативный подход и его содержание. Разновидности коммуникативного подхода. Типология коммуникативных упражнений и игровые технологии в обучении иностранному языку.

Основные виды упражнений: «мозговой штурм», фрейм, скрипт, ролевая игра, имитационная игра, игра-драматизация, учебная дискуссия (И.И.Пидкасистый, Ж.С.Хайдаров, П.В.Пучков, С.Livingstone и др.).

Методы обучения иностранным языкам. Общее понятие метода. Методы по виду деятельности, предметно-содержательной области, характеру координации, характеру контактов, количеству участников, продолжительности проведения. Коммуникативный метод. Метод проектов. Модульное обучение. Игровой метод. Интенсивные методы и их модификации. «Кейсовый метод». Проблемный метод обучения. Групповой метод обучения. Переводные методы. Прямые методы. Устный метод Г. Пальмера. Аудиовизуальный метод. Смешанные методы. Новейшие методы обучения иностранным языкам. Методы самообучения иностранным языкам. Модификация интенсивных методов в рамках суггестопедического подхода. Активные и интерактивные методы обучения иностранным языкам.

Педагогические техники и технологии и их использование в обучении иностранным языкам. Компьютерные технологии и программы в обучении иностранным языкам.

Методы исследования в лингводидактике: наблюдение, обобщение опыта, пробное обучение, тестирование, анкетирование, статистический анализ и т.д.

2.4. Перечень вопросов для теоретического экзамена

1. Процесс обучения. Теория познания как основа процесса обучения.
2. История развития методики преподавания иностранных языков: основные этапы становления понятийно-категориального аппарата.
3. Принципы обучения иностранному языку.
4. Основные подходы к развитию личности обучающегося посредством иностранного языка.
5. Система методов обучения иностранному языку и их классификации.
6. Методы и виды контроля и самоконтроля при обучении иностранному языку.
7. Организационные формы учебной работы.
8. Связь лингвистики с другими науками.
9. Основные методы исследования в методике преподавания иностранных языков.
10. Психологическая характеристика различных видов речи.
11. Положительное влияние иностранных языков на развитие когнитивных процессов обучающихся.
12. Средства повышения мотивации в обучении иностранным языкам.
13. Социолингвистические основы обучения иностранным языкам.
14. Лингвистические принципы обучения иностранным языкам.
15. Содержание обучения иностранным языкам.
16. Обучение рецептивным видам речевой деятельности.
17. Обучение продуктивным видам речевой деятельности.
18. Обучение говорению. Монологическая и диалогическая речь.
19. Компетентностный подход в преподавании иностранных языков.
20. Основные подходы к формированию иноязычной коммуникативной компетенции.
21. Интерактивные методы обучения иностранному языку.
22. Игровой метод в обучении иностранным языкам.
23. Проблемный метод обучения иностранным языкам.
24. Интенсивные методы обучения иностранным языкам.
25. Информационно-коммуникационные технологии в иноязычном образовании.
26. Цифровая лингводидактика: основные понятия и положения.
27. Дисциплина «Иностранный язык» как основа междисциплинарного подхода в образовании.
28. Гуманитаризация высшего технического образования посредством дисциплины «Иностранный язык».
29. Теория языковой личности в методике обучения иностранным языкам.
30. Формирование социокультурной и межкультурной компетенций изучающих иностранный язык.

2.5. Критерии оценки теоретического экзамена

Оценка знаний поступающего в аспирантуру производится по сто бальной шкале.

100 баллов выставляется экзаменационной комиссией за обстоятельный и обоснованный ответ на все вопросы экзаменационного билета и дополнительные вопросы членов экзаменационной комиссии. Поступающий в аспирантуру в процессе ответа на вопросы экзаменационного билета правильно определяет основные понятия, свободно ориентируется в теоретическом и практическом материале по предложенной тематике.

75 баллов выставляется поступающему в аспирантуру за правильные и достаточно полные ответы на вопросы экзаменационного билета, которые не содержат грубых ошибок и неточностей в трактовке основных понятий и категорий, но в процессе ответа возникли определенные затруднения при ответе на дополнительные вопросы членов экзаменационной комиссии.

Приложение

Сведения об достижениях портфолио кандидата для поступления по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре СПбПУ

(Ф.И.О. кандидата для поступления в аспирантуру)			
(научная специальность)			
№ п/п	Научные (научно-исследовательские) достижения	Количество баллов за каждое достижение	Рейтинговая оценка показателя, общий балл
1.	Научные публикации (тематика публикации должна соответствовать научной специальности, по которой поступающий участвует в конкурсе), в журналах перечня ВАК и приравненных к ним журналах, по категориям:		
	категория К1;	25	
	категория К2;	15	
	категория К3.	10	
	Публикации, рецензируемые в РИНЦ	3	
2.	Гранты, проекты по выполнению научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, тематика которых соответствует научной специальности, по которой участвует поступающий, и в которых он являлся:		
	руководителем	10	
	исполнителем	5	
3.	Наличие документа, удостоверяющего авторство (соавторство) поступающего на достигнутый им научный (научно-методический, научно-технический, научно-творческий) результат интеллектуальной деятельности, тематика которых соответствует научной специальности в конкурсе, по которому участвует поступающий:		
	– патент на изобретение;	10	
	– патент на полезную модель;	7	
	– свидетельство о государственной регистрации программ для ЭВМ;	5	
	– свидетельство о государственной регистрации базы данных;	5	
	– свидетельство о государственной регистрации топологии интегральных микросхем.	5	

4.	Публикация в материалах международных и всероссийских научно-технических конференций, включая публикации в выпусках научных журналов, публикующих статьи по итогам конференций (изданиях типа Conference series и(или) Proceedings), проводимых не ранее чем за 2 года, предшествующих приему. Тематика публикации должна соответствовать научной специальности, по которой поступающий участвует в конкурсе:		
	за конференцию, индексируемую в международных базах данных	5	
	за конференцию, индексируемую в российских базах данных	3	
5.	Наличие дипломов победителей мероприятий международного и всероссийского значения, подтверждающих успехи в профессиональной подготовке кандидата для поступления в аспирантуру.	3	
6.	Выписка из протокола ГЭК по защите выпускной квалификационной работы магистра(специалиста) с рекомендацией к продолжению обучения в аспирантуре	5	

Кандидат в аспирантуру

(подпись)

(Ф.И.О).

Предполагаемый научный руководитель

(подпись)

(Ф.И.О).

Руководитель образовательных программ
по аспирантуре института

(подпись)

(Ф.И.О).