

**МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ ИМ. А. И. ГЕРЦЕНА»**

**Программа кандидатского экзамена**

по научной специальности

**5.12.1 Междисциплинарные исследования когнитивных  
процессов (психологические науки)**

Санкт-Петербург  
2022 год

## **Программа кандидатского экзамена по научной специальности (в 2 частях)**

Кандидатский экзамен по научной специальности проводится устно, в форме ответов на вопросы экзаменационных билетов.

Программа первой части кандидатского экзамена формируется на основе содержания основных разделов программы дисциплины «Когнитивная психология». Примерный список вопросов к экзамену приведен ниже:

1. Предмет когнитивной психологии.
2. История когнитивной психологии.
3. Основные феномены когнитивной сферы.
4. Категориальный строй современной когнитивной психологии.
5. Концептуальные теории когнитивной науки.
6. Компьютерная метафора и человеческое познание.
7. Исследования искусственного интеллекта в когнитивной психологии.
8. Методологические принципы когнитивной науки.
9. Метод эксперимента в когнитивной психологии.
10. Нейрофизиологические предпосылки когнитивных процессов.
11. Методы нейронаук в современной когнитивной психологии.
12. Познание как предмет психологического анализа
13. Репрезентация знаний.
14. Психический образ: подходы к определению, свойства, функции.
15. Характеристика сенсорно-перцептивной сферы.
16. Экспериментальное изучение восприятия в когнитивной психологии.
17. Характеристика аттентивной сферы. Свойства и функции внимания.
18. Экспериментальное изучение внимания в когнитивной психологии.
19. Характеристика мнемической сферы.
20. Экспериментальное изучение памяти в когнитивной психологии
21. Характеристика имажинативной сферы.
22. Экспериментальное изучение воображения в когнитивной психологии
23. Характеристика мыслительной сферы.
24. Экспериментальное изучение мыслительных процессов в когнитивной психологии.
25. Характеристика речевой сферы.
26. Чтение и понимание текста.
27. Экспериментальное изучение речи в когнитивной психологии.
28. Творчество как предмет исследования в когнитивной психологии.
29. Экспериментальные исследования творчества в когнитивной психологии.
30. Сознание как научный конструкт
31. История изучения сознания.
32. Теории сознания.
33. Экспериментальное изучение сознания в когнитивной психологии.
34. Индивидуальное сознание как предмет изучения когнитивных наук.
35. Закономерности становления когнитивного потенциала в онтогенезе.
36. Нейрофизиологические предпосылки когнитивного развития.
37. Теории когнитивного развития.
38. Развитие когнитивного потенциала в младенчестве и дошкольном детстве.
39. Развитие когнитивного потенциала в младшем школьном, подростковом и юношеском возрасте.

Программа второй части кандидатского экзамена включает в себя перечень из 10 вопросов, раскрывающих теоретико-методологические основы диссертационного исследования аспиранта/соискателя. Она формируется аспирантом/соискателем самостоятельно и предоставляется на кафедру не позднее чем за 7 дней до даты проведения

экзамена.

Устный ответ аспиранта/соискателя заслушивается экзаменационной комиссией. В зависимости от полноты и глубины ответа на поставленные вопросы аспиранту/соискателю могут быть заданы дополнительные вопросы членами экзаменационной комиссии. После заслушивания ответов на вопросы экзаменационных билетов всех аспирантов/соискателей группы, комиссия принимает решение и выставляет отметки каждому аспиранту/соискателю за сдачу кандидатского экзамена. Отметки объявляются всей группе после окончания экзамена.

Оценки по результатам первой и второй частей экзамена выставляются в соответствии с требованиями к освоению содержания учебной дисциплины «Когнитивная психология», представленными в целевом блоке программы учебной дисциплины. Ответ аспиранта/соискателя оценивается экзаменационной комиссией по 4-балльной шкале:

| Шкала               | Критерии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| отлично             | Аспирант/соискатель уверенно, логично, последовательно и аргументировано излагал свою позицию при ответе на вопросы экзаменационного билета, демонстрируя при этом знание фактического материала; продемонстрирована способность применять знание теории к решению исследовательских задач; показано умение иллюстрировать теоретические положения конкретными примерами, а также применять их в новой ситуации. |
| хорошо              | Аспирант/соискатель самостоятельно и в основном правильно излагает материал, однако при ответах не всегда выделяется главное, ответы в основном краткие, не всегда четкие; встречаются затруднения при ответе на вопросы, связанные с необходимостью продемонстрировать способность к интеграции теоретических знаний и исследовательской практики.                                                              |
| удовлетворительно   | Неполно или непоследовательно раскрыто содержание материала, но показано общее понимание вопроса; ответы на вопросы, связанные с необходимостью продемонстрировать способность к интеграции теоретических знаний и исследовательской практики, вызывают устойчивые затруднения.                                                                                                                                  |
| неудовлетворительно | Не продемонстрировано общее понимание вопроса и владение фактическим материалом.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

**Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины:**

Перечень печатных и электронных изданий, обеспечивающих реализацию рабочей программы дисциплины / практики

| № п/п | Наименование печатных и электронных изданий, обеспечивающих реализацию рабочей программы дисциплины / практики                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Холодная М. А.<br>Когнитивная психология. Когнитивные стили / Холодная М. А. ; Холодная М. А. - 3-е изд. - Москва : Юрайт, 2022. - 307 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-06304-2. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/493960">https://urait.ru/bcode/493960</a> . - ЭБС Юрайт (дата обращения 10.01.2022). - Режим доступа: только для зарегистрированных пользователей РГПУ. |
| 2     | Солсо Р.<br>Когнитивная психология. 6-е изд. / Солсо Р. ; Р. Солсо. -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | Санкт-Петербург : Питер, 2021. - 592 с. - ISBN 978-5-496-01-950-7. - URL: <a href="https://ibooks.ru/reading.php?short=1&amp;productid=26302">https://ibooks.ru/reading.php?short=1&amp;productid=26302</a> . - ЭБС IBooks (дата обращения 11.01.2022). - Режим доступа: только для зарегистрированных пользователей РГПУ.                                                                                                                                                                |
| 3 | Шадриков Владимир Дмитриевич.<br>Неокогнитивная психология : Монография / Шадриков Владимир Дмитриевич ; Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики". - Москва : Университетская книга, 2020. - 368 с. - ISBN 978-5-98699-224-2. - URL: <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=367460">http://znanium.com/catalog/document?id=367460</a> . - ЭБС Znanium (дата обращения 10.01.2022). - Режим доступа: только для зарегистрированных пользователей РГПУ. |
| 4 | Величковский Б. М.<br>Когнитивная наука. Основы психологии познания в 2 т. Том 1 / Величковский Б. М. ; Величковский Б. М. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2022. - 405 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-06615-9. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/491521">https://urait.ru/bcode/491521</a> . - ЭБС Юрайт (дата обращения 10.01.2022). - Режим доступа: только для зарегистрированных пользователей РГПУ.                                                     |
| 5 | Величковский Б. М.<br>Когнитивная наука. Основы психологии познания в 2 т. Том 2 / Величковский Б. М. ; Величковский Б. М. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2022. - 386 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-06807-8. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/491810">https://urait.ru/bcode/491810</a> . - ЭБС Юрайт (дата обращения 10.01.2022). - Режим доступа: только для зарегистрированных пользователей РГПУ.                                                     |

#### Дополнительные печатные и электронные образовательные ресурсы

| № п/п | Наименование дополнительных печатных и электронных образовательных ресурсов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Мозг, познание, разум: введение в когнитивные нейронауки : в 2 т. - 5-е изд. - Москва : Лаборатория знаний, 2021. - 1019 с. - ISBN 978-5-93208-547-9. - URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/166742">https://e.lanbook.com/book/166742</a> . - ЭБС Лань (дата обращения 29.04.2022). - Режим доступа: только для зарегистрированных пользователей РГПУ.                                                                                            |
| 2     | Шадриков В. Д.<br>Неокогнитивная психология : монография / Шадриков В. Д. ; Шадриков В. Д. - Москва : Логос, 2020. - 368 с. - ISBN 978-5-98699-224-2. - URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/163109">https://e.lanbook.com/book/163109</a> . - ЭБС Лань (дата обращения 29.04.2022). - Режим доступа: только для зарегистрированных пользователей РГПУ.                                                                                            |
| 3     | Холодная М. А.<br>Когнитивная психология. Когнитивные стили / Холодная М. А. ; Холодная М. А. - 3-е изд. - Москва : Юрайт, 2021. - 307 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-06304-2. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/474156">https://urait.ru/bcode/474156</a> . - ЭБС Юрайт (дата обращения 10.01.2022). - Режим доступа: только для зарегистрированных пользователей РГПУ.                                                             |
| 4     | Сычев Василий Алексеевич.<br>Общая когнитивная теория : Монография / Сычев Василий Алексеевич. - 1. - Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2021. - 283 с. - ISBN 978-5-16-017195-1. - 978-5-16-109753-3. - URL: <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=385488">http://znanium.com/catalog/document?id=385488</a> . - ЭБС Znanium (дата обращения 10.01.2022). - Режим доступа: только для зарегистрированных пользователей РГПУ. |
| 5     | Каменская Валентина Георгиевна.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>Фрактально-хаотические свойства когнитивных процессов: возрастной аспект : Монография / Каменская Валентина Георгиевна, Томанов Леонид Владимирович ; Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина. - 1. - Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020. - 217 с. - ISBN 978-5-16-015748-1. - 978-5-16-108149-5. - URL: <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=358499">http://znanium.com/catalog/document?id=358499</a>. - ЭБС Znanium (дата обращения 10.01.2022). - Режим доступа: только для зарегистрированных пользователей РГПУ.</p> |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

| Ссылка на информационный ресурс                                           | Наименование разработки в электронной форме                                                                                                                                            | Доступность                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <a href="https://e.lanbook.com">https://e.lanbook.com</a>                 | Электронно-библиотечная система издательства «Лань» / ООО «Издательство Лань». - Б. м. : ООО «Издательство Лань», б. г. - 110 коллекций 22 001 название; 21 коллекция 37 946 названий. | Доступ из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (удаленный доступ) |
| <a href="https://biblioclub.ru/">https://biblioclub.ru/</a>               | Электронная библиотечная система «Университетская библиотека онлайн» / ООО «Директ-Медиа». - Б. м. : ООО «Директ-Медиа», б. г. - Не менее 130 000 названий.                            | Доступ из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (удаленный доступ) |
| <a href="https://www.znanium.com/">https://www.znanium.com/</a>           | Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM / ООО «Научно-издательский центр ИНФРА-М». - Б. м. : ООО «Научно-издательский центр ИНФРА-М», б. г. - 46 083 названия.                     | Доступ из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (удаленный доступ) |
| <a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a>                         | Электронно-библиотечная система «ЮРАЙТ» / ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ». - Б. м. : ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ», б. г. - 31 258 названий.                               | Доступ из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (удаленный доступ) |
| <a href="https://dlib.eastview.com/">https://dlib.eastview.com/</a>       | Электронные базы данных East View / ООО «ИВИС». - Б. м. : ООО «ИВИС», б. г. - 9 коллекций.                                                                                             | Доступ из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (удаленный доступ) |
| <a href="https://search.ebscohost.com/">https://search.ebscohost.com/</a> | Электронная база данных EBSCO Discovery Service / EBSCO Industries. - Б. м. : EBSCO Industries, б. г. - 1 название.                                                                    | Доступ из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-                                                        |

|                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | телекоммуникационной сети "Интернет" (удаленный доступ)                                                                 |
| <a href="https://search.ebscohost.com/">https://search.ebscohost.com/</a> | Электронная база данных PsycARTICLES / EBSCO Industries. - Б. м. : EBSCO Industries, б. г. - 200 100 названий.                                                                                                                                                                                       | Доступ из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (удаленный доступ) |
| <a href="https://oversea.cnki.net/">https://oversea.cnki.net/</a>         | China Academic Journals Full-Text Database / CNKI (China National Knowledge Infrastructure). - Б. м. : CNKI (China National Knowledge Infrastructure), б. г. - 1 коллекция.                                                                                                                          | Доступ из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (удаленный доступ) |
| <a href="https://elibrary.ru/">https://elibrary.ru/</a>                   | База данных «Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU» / ООО «Научная электронная библиотека». - Б. м. : ООО «Научная электронная библиотека», б. г. - 99 названий.                                                                                                                                | Доступ из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (удаленный доступ) |
| <a href="https://diss.rsl.ru/">https://diss.rsl.ru/</a>                   | Электронная библиотека диссертаций Российской государственной библиотеки / Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российская государственная библиотека». - Б. м. : Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российская государственная библиотека», б. г. - 1 394 812 названий. | Доступ из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (удаленный доступ) |

**Авторы-составители программы дисциплины:**

Микляева Анастасия Владимировна, доктор психологических наук, профессор кафедры общей и социальной психологии