

## **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации **Взорина Глеба Дмитриевича**  
«**Мнемические эффекты при опосредствовании деятельности цифровыми технологиями**», представленной на соискание ученой степени кандидата  
психологических наук по специальности 5.3.1. Общая психология,  
психология личности, история психологии (психологические науки)

Автореферат кандидатской диссертации, представленной Взориным Глебом Дмитриевичем, посвящен актуальной в научном и практическом аспектах теме трансформации психических процессов человека в условиях развития цифровых технологий. Обсуждая эту проблему, автор рассматривает различные теоретические парадигмы – когнитивную, деятельностную и культурно-историческую. Конкретные эмпирические исследования проводятся автором на материале мнемической функции, изучение которой в аспекте развития орудий мнемического опосредствования имеет давнюю традицию. Возрождение интереса к данной тематике автор связывает с исследованиями так называемого «эффекта Google» – тенденции полагаться на внешние источники информации в ущерб собственным мнемическим возможностям. Ключевой вопрос работы – сопряжен ли данный эффект с развитием психических процессов при высвобождении когнитивных ресурсов, или следует понимать его как «цифровую амнезию» с негативными отсроченными последствиями, в том числе отражающимся на уровне произвольности деятельности?

Автор полномерно и последовательно излагает задачи своего исследования, включающие выявление теоретико-методологических оснований эмпирических исследований, анализ следствий информационной парадигмы на уровне моделей гибридного интеллекта, измерение эмоциональной компетентности большой языковой модели, концептуальную репликацию интенционального «эффекта Google» с изменением методики, анализ следствий деятельностного подхода для области отношений человека и технологий, а также для интерпретации мнемического эффекта Google. Благодаря исчерпывающей презентации задач исследования читателю становится понятной структура и логика работы, реализуемая в дальнейшем исследовании.

На высоком уровне выполнено обоснование достоверности и надежности результатов исследований с применением аппарата современной статистики для анализа данных. Не вызывает сомнения и продемонстрированная автором обоснованность теоретической и практической значимости исследования и его выводов.

Изложенная в автореферате диссертационная работа Г.Д. Взорина оценивается как высококачественное современное исследование, продемонстрировавшее отличную подготовку автора, его высокую научную и познавательную мотивацию, умение работать со сложными методиками, навыки адекватного изложения результатов в тексте. Работа соответствует требованиям, предъявляемым ВАК к кандидатским диссертациям по специальности 5.3.1. Общая психология, психология личности, история психологии, а автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата психологических наук по данной специальности.

Доктор психологических наук (19.00.01 —  
Общая психология, психология личности,  
история психологии), профессор, профессор  
Федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего  
образования «Казанский (Приволжский)  
федеральный университет».

Попов Леонид  
Михайлович

e-mail: leonid.popov@inbox.ru  
Телефон: +7(843)221-3470

Адрес учреждения:  
Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего  
образования «Казанский (Приволжский)  
федеральный университет». 420021, Россия,  
РТ, г. Казань, ул. М. Межлаука, 1.



## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Взорина Глеба Дмитриевича  
«Мнемические эффекты при опосредствовании деятельности цифровыми  
технологиями», представленной на соискание ученой степени кандидата  
психологических наук по специальности: 5.3.1. «Общая психология,  
психология личности, история психологии»

Автореферат работы Г.Д. Взорина посвящен актуальной и практически значимой теме изменения когнитивных процессов человека в условиях цифрового опосредствования, в том числе технологиями искусственного интеллекта. В работе представлены как теоретическое осмысление, так и эмпирическое изучение феноменов цифрового опосредствования, с акцентом на мнемический «эффект Google». Данный эффект, заключающийся в снижении уровня воспроизведения информации, сохраняемой на внешних носителях, рассмотрен автором в контексте теоретических дискуссий информационного, деятельностного и культурно-исторического подходов.

Актуальность работы связана с необходимостью преодоления возникающей при попытке интеграции новых технологий в деятельность человека проблемы возможной утраты произвольности контроля. Хорошее владение обширным теоретическим материалом позволяет автору выдвигать обладающие научной новизной эмпирические гипотезы, например, о целесообразном характере рассматриваемого феномена цифрового опосредствования и о его структурной неоднородности.

Структура работы логично отражает поставленные задачи, включает введение, три главы, выводы, заключение и приложения. Особое внимание удалено обсуждению эмпирических исследований и методологии. Автором проведено пять исследований, последовательно развивающих логику перехода от информационных морфологических моделей цифрового

опосредствования к динамическим. Применение обоснованных и валидных методов исследования в сочетании с достаточной статистической мощностью наблюдаемых эффектов делает результаты достоверными и убедительными.

По результатам ознакомления с авторефератом считаю, что работа Взорина Глеба Дмитриевича «Мнемические эффекты при опосредствовании деятельности цифровыми технологиями» полностью соответствует требованиям, предъявляемым ВАК к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата психологических наук по специальности 5.3.1. Общая психология, психология личности, история психологии.

**Сведения:**

Академик Российской академии образования, доктор психологических наук (19.00.13 – «психология развития, акмеология», 2002), доктор педагогических наук (13.00.01 – общая педагогика, истории педагогики и образования, 1997), профессор, директор института педагогики и психологии образования Государственного автономного образовательного учреждения высшего образования города Москвы «Московский городской педагогический университет»

Александр Ильич Савенков

Подпись руки А.И. Савенков подтверждаю.



**Адрес учреждения:**

Государственное автономное образовательное учреждение высшего образования города Москвы «Московский городской педагогический университет», 129226, Москва, 2-й Сельскохозяйственный проезд, д. 4, корп. 1.

e-mail: asavenkov@mgpu.ru

Телефон: +7 (499) 255-02-27 доб. 135

Выражаю согласие на обработку персональных данных.

Дата: 04.04.2025

**Отзыв**  
**на автореферат диссертации Взорина Глеба Дмитриевича на тему**  
**«Мнемические эффекты при опосредствовании деятельности цифровыми**  
**технологиями», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата**  
**психологических наук по специальности 5.3.1 Общая психология, психология**  
**личности, история психологии**

Работа Г.Д. Взорина выполнена в русле современных когнитивных исследований и посвящена мнемическим эффектам, возникающим в условиях цифрового опосредования памяти человека.

Актуальность проблемы диссертационного исследования не вызывает сомнений, поскольку развитие цифровых технологий, их применение в самых разных сферах жизнедеятельности требует изучения тех изменений в психическом, в частности, когнитивном функционировании, которые вызваны нарастающей цифровой экспансией.

С одной стороны, технологии позволяют ускорить и оптимизировать решения множества задач. С другой, использование цифровых помощников может приводить к негативным последствиям, а именно, снижению произвольности и продуктивности познавательных способностей, в особенности, мнемических, на что диссертант обращает особое внимание. В этой связи, выявление эффектов цифрового опосредования работы памяти представляется исключительно важной научно-психологической задачей.

Знакомство с текстом автореферата позволяет утверждать, что автор свободно ориентируется в проблемном поле исследования, умеет соотносить теоретические основания и эмпирические предположения, обладает высокой исследовательской культурой, прекрасно владеет современными методами анализа данных. Эксперименты, которые посвящены собственно мнемическим эффектам, имеют оригинальные дизайны. Проверяемые гипотезы логически обоснованы и опираются на проведенный теоретический анализ. В свою очередь, процедуры проверки релевантны частным задачам исследования. Интерпретации, которые дает автор в каждом отдельном случае, не только корректны, но и хорошо согласуются с основными положениями работы. Иллюстративный материал, приведенный в автореферате, также не вызывает нареканий.

Всесторонний анализ проблемы исследования, оригинальность экспериментальных замыслов, использованные методы и приемы, адекватные предмету, цели и задачам исследования, репрезентативность выборок, – все это, в конечном итоге, дает основание очень высоко оценить, проведенную Глебом Дмитриевичем, работу.

Вместе с тем, хотелось бы адресовать автору вопрос: зачем было проводить Исследование 1, посвященное интенциональному эффекту Google? Какое отношение оно имеет к заявленной теме работы, направленной на выявление мнемических эффектов? К тому же, не вполне ясно, каким образом созданные экспериментальные условия могли актуализировать интенциональную установку (намерение)? Возможно, в тексте самой работы содержатся ответы на эти вопросы.

В целом, автореферат позволяет в достаточной мере понять авторские идеи и результаты выполненного исследования. Приведенные публикации диссертанта соответствуют содержанию работы.

Резюмируя, можно утверждать, что по своему содержанию, актуальности и научной новизне, объему проведенного исследования, теоретической и практической ценности полученных результатов диссертация Г.Д. Взорина «Мнемические эффекты при опосредствовании деятельности цифровыми технологиями» отвечает всем требованиям ВАК Минобразования и науки Российской Федерации раздела II Постановления Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842 (ред. от 26.10.2023) «О порядке присуждения ученых степеней», указанным в пп 9-14, а ее автор, Взорин Глеб Дмитриевич, заслуживает присуждения ему степени кандидата психологических наук по специальности 5.3.1 Общая психология, психология личности, история психологии.

Доктор психологических наук (19.00.01 – Общая психология, психология личности, история психологии), профессор, заведующий кафедрой общей психологии Самарского университета



Агафонов Андрей Юрьевич

27 марта 2025 года

**Сведения:**

Агафонов Андрей Юрьевич – доктор психологических наук (19.00.01 – Общая психология, психология личности, история психологии), профессор, заведующий кафедрой общей психологии Самарского университета.

e-mail: aa181067@yandex.ru

Адрес учреждения: федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева»,  
443086, Самарская область, г. Самара,  
Московское шоссе, д. 34.

Кафедра общей психологии  
Телефон: +7 (846) 337-99-56



## **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации Взорина Глеба Дмитриевича  
«Мнемические эффекты при опосредствовании деятельности цифровыми  
технологиями», представленной на соискание ученой степени кандидата  
психологических наук по специальности 5.3.1. Общая психология,  
психология личности, история психологии

Автореферат диссертации Взорина Глеба Дмитриевича посвящен актуальной проблеме влияния цифровых технологий на память человека и способствует развитию теоретических представлений о делегировании когнитивных функций техническим системам. В работе представлен ряд эмпирических исследований, данные которых подкрепляют возможность перехода от статичных и редукционистских информационных моделей к динамическим подходам, предполагающим возможность целесообразного преобразования человеческой деятельности и развития новых психических функций в культурно-историческом контексте.

Для обеспечения высокой надёжности выводов автором было проведено многоступенчатое исследование, состоящее из четырёх серий экспериментов, что позволило накопить обширную презентативную эмпирическую базу (суммарно 1239 участников). После каждой серии экспериментов автор проводил тщательный статистический и качественный анализ данных с акцентом на глубокое теоретическое осмысление полученных результатов.

Полученные автором данные полезны для уточнения принципов проектирования персональных цифровых ассистентов, действующих по принципу не замещения, а трансформации человеческой деятельности, направленной на самореализацию личности в цифровой среде.

Автореферат Взорина Глеба Дмитриевича «Мнемические эффекты при опосредствовании деятельности цифровыми технологиями» является законченной научно-квалификационной работой, выполненной автором на высоком научном уровне. Диссертация и автореферат соответствуют пп. 1-3 паспорта научной специальности 5.3.1. Общая психология, психология личности, история психологии. Работа может быть рекомендована к защите

ученой степени кандидата психологических наук по специальности 5.3.1.  
Общая психология, психология личности, история психологии.

Кандидат психологических наук (19.00.01 – Общая психология, психология личности, история психологии), и.о. заведующего кафедрой общей и педагогической психологии Национального исследовательского Томского государственного университета.

Баланев Дмитрий Юрьевич

11.04.2025

Дмитрий Баланев  
Засновле рено

СПЕЦИАЛИСТ ПО КАДРАМ  
1 КАТ. ОТДЕЛА КАДРОВ  
О. В. ФАЦЕУС  
11.04.2025



**Сведения:**

Баланев Дмитрий Юрьевич – кандидат психологических наук (19.00.01 – Общая психология, психология личности, история психологии), и.о. заведующего кафедрой общей и педагогической психологии, заведующий учебно-исследовательской лабораторией экспериментальной психологии

**e-mail:** balanevd@gmail.com

**Адрес учреждения:**

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет», 634050, г. Томск, пр. Ленина, 36.  
Телефон: +73822529720