

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

на диссертационную работу Кирилла Геннадьевича Мирошника на тему «Метаанализ взаимосвязи дивергентного мышления с извлечением информации из долговременной памяти и скоростью обработки информации», представленную на соискание ученой степени кандидата психологических наук по специальности 5.3.1. Общая психология, психология личности, история психологии

Настоящее диссертационное исследование было выполнено в период с 2020 по 2023 гг. – во время обучения К.Г. Мирошника в аспирантуре факультета психологии СПбГУ. Его актуальность обусловлена тем, что, несмотря на высокую социальную и научную значимость проблемы креативности, вопрос о роли конкретных когнитивных способностей в работе дивергентного мышления остается открытым, а результаты соответствующих исследований характеризуются разнородностью. Цель данной работы заключалась в том, чтобы обобщить эмпирические данные о взаимосвязи дивергентного мышления с извлечением информации и скоростью обработки в рамках методологии метаанализа, которая является востребованным и эффективным исследовательским инструментом в современной психологии и других социальных науках, однако пока еще не получила достаточного распространения в российском научном пространстве. В частности, предполагалось найти ответы на вопросы о том, 1) какова средняя величина эффекта для взаимосвязи дивергентного мышления с извлечением информации и в какой степени соответствующая взаимосвязь обусловлена скоростью обработки информации; 2) какова средняя величина эффекта для взаимосвязи дивергентного мышления со скоростью обработки информации; 3) какой уникальный вклад в предсказание дивергентного мышления вносят извлечение информации и скорость ее обработки; 4) какая из указанных способностей — извлечение информации или скорость обработки — более тесно связана с дивергентным мышлением; 5) какие переменные выступают модераторами взаимосвязи дивергентного мышления с извлечением информации и скоростью обработки. В результате проведенного исследования было показано следующее: 1) продуктивность дивергентного мышления в умеренной степени зависит от скорости обработки информации, 2) продуктивность дивергентного мышления в существенной степени зависит от способности к извлечению информации из долговременной памяти, 3) и извлечение информации, и скорость её обработки вносят уникальный вклад в предсказание показателей дивергентного мышления, однако продуктивность дивергентного мышления в большей степени зависит от способности к извлечению информации; 4) взаимосвязь дивергентного мышления и извлечения информации выше при вербальной модальности ответов в сравнении с невербальной и при оценке беглости в сравнении с оригинальностью идей в тестах дивергентного мышления; 5) взаимосвязь дивергентного мышления и скорости обработки информации ниже при числовой или вербальной модальности ответов в сравнении с невербальной и при инструктировании на оригинальность в сравнении с инструктированием на беглость в тестах дивергентного мышления.

Характеризуя личность диссертанта, я могу сказать, что работаю с К.Г. Мирошником на протяжении восьми лет – с момента написания им первой обзорной работы на втором курсе бакалавриата, после окончания которого он успешно защитил магистерскую диссертацию и поступил в аспирантуру. Все эти годы К.Г. Мирошник последовательно разрабатывал различные аспекты интересующей его темы – психологии креативности.

К.Г. Мирошник работает в высокой степени самостоятельно и очень дисциплинированно: у него острый и критичный исследовательский ум, он аккуратно

соблюдает сроки каждого этапа исследования, предъявляет высокие требования к качеству всех исследовательских процедур, постоянно осваивает новые методологические и статистические практики, соответствующие самым высоким мировым стандартам. Он прекрасно владеет академическим английским языком, что позволяет ему оставаться в курсе всех свежих публикаций по интересующей его теме, а также публиковать научные статьи в таких ведущих мировых изданиях, как журнал *Intelligence, Creativity Research Journal, Journal of Intelligence*, – в том числе в качестве первого автора. К настоящему моменту общее количество опубликованных им научных работ составляет 18 наименований, из них 14 – полнотекстовые статьи на русском и английском языках, опубликованные в изданиях, индексируемых в ведущих базах научных публикаций.

Помимо основной научной работы, связанной с выполнением плана обучения в аспирантуре, К.Г. Мирошник принимал и продолжает принимать участие в ряде научных проектов, которые выходят за рамки его первостепенных научных интересов. Он являлся сотрудником лаборатории поведенческой нейродинамики СПбГУ, а также исполнителем по различным грантам российских научных фондов. Коллеги уважают его за высокий профессионализм, готовность дать квалифицированный совет, умение сотрудничать и работать в команде, академическую честность и обязательность. Также на протяжении последних трех лет К.Г. Мирошник успешно выполнял большой объем педагогических поручений и вел занятия для студентов факультета психологии СПбГУ различных уровней подготовки – от бакалавриата до магистратуры. Студенты ценят его увлеченность, прекрасное знание предмета, терпение, умение доходчиво объяснить самый сложный материал, соблюдение границ профессиональной роли.

К.Г. Мирошник является зрелым, состоявшимся и успешным специалистом, который обладает безусловным талантом в области академической работы.

Представленное к защите диссертационное исследование подготовлено в полном соответствии с требованиями, установленными приказом от 19.11.2021 № 1118/1 «О порядке присуждения ученых степеней в Санкт-Петербургском государственном университете». Работа представляет собой оригинальное и законченное исследование, характеризующееся научной новизной, безупречным качеством исполнения и обладающее безусловной теоретической и практической значимостью. Я полагаю, что Мирошник Кирилл Геннадьевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата психологических наук по специальности 5.3.1. Общая психология, психология личности, история психологии.

Научный руководитель,

ведущий научный сотрудник факультета психологии
Санкт-Петербургского государственного университета,
кандидат психологических наук, доцент

О. В. Щербакова

04.06.2023



ЛИЧНУЮ ПОДПИСЬ

О. В. Щербакова

ЗАВЕРЯЮ

ЗАМЕСТИТЕЛЬ НАЧАЛЬНИКА
ПРАВЛЕНИЯ КАДРОВ СПбГУ
Н. К. КОРЕЛЬСКАЯ