

**О Т З Ы В**  
**официального оппонента кандидата психологических наук, доцента**  
**Эксакусто Татьяны Валентиновны**

**на диссертацию Качан Юлии Михайловны**  
**«Психологические особенности функциональных ролей участников при**  
**совместном решении мыслительных задач» по специальности**  
**5.3.1. Общая психология, психология личности, история психологии**  
**(психологические науки)**

**Актуальность темы диссертационного исследования** обеспечивается множеством факторов, одним из которых является необходимость увеличения доли высококвалифицированных специалистов и профессионалов, способных решать творческие, аналитические задачи высокого уровня когнитивной сложности с целью обеспечения конкурентоспособности и безопасности страны. Известно, что всех субъектов труда условно можно разделить на три категории: «правило», «умение» и «знание». Современное общество нуждается в тех профессионалах, которые могут решать задачи, относящиеся к категории «знание», а значит в людях способных к решению когнитивно-сложных, нестандартных задач, склонных к импровизации и принятию креативных решений. В этом контексте, представленное на защиту диссертационное исследование, является своевременным и актуальным, поскольку позволяет ответить на вопрос каким образом личностный ресурс участников влияет на распределение функционально-ролевых позиций и на умение эффективно решать мыслительные задачи. Ответы, полученные в исследовании, открывают перспективы поиска технологий, способствующих развитию интеллектуально-личностных ресурсов (творческого мышления, аналитических способностей, ответственности в принятии решений, организаторских способностей и т.п.) и навыков самостоятельной переработки информации, задействованных в решении задач разного типа. Актуальность работы обеспечивается также необходимостью развития будущих специалистов, к которым независимо от профессиональной направленности предъявляются особые требования к мышлению: способность к абстрагированию, умение видеть проблему на разных уровнях детализации; умение находить оптимальные способы реализации задачи, способность к планированию и анализу; умение комплексно мыслить, готовность постоянно пополнять знания, что во многом определяет успешность деятельности.

**Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, их достоверность и научная новизна** обусловлены структурной организацией диссертации, ее информационным, методологическим и эмпирическим дизайном. Диссертация Качан Юлии Михайловны выстроена с опорой на глубокую научную базу при

использовании многообразного материала и обобщения 313 источников, из которых более половины (169) – на английском языке, что отражает высокую степень включенности соискателя в обоснование научной базы исследования, в том числе с учетом зарубежных исследований. Соискатель ознакомился с разнообразными источниками по проблемам функционально-ролевых позиций, принятия группового решения; интеллектуально-личностных ресурсов, обеспечивающих решение мыслительных задач различного типа и с материалами по смежной тематике, как за последние пять-десять лет, так и с классическими исследованиями (Г.М. Андреевой, А. А. Бодалева, Д. С. Брунера, А. В. Брушлинского, Б. Ф. Ломова, Н. Н. Обозова, А. В. Петровского, Л. И. Уманского, Б. Д. Эльконина и других). Основная часть ссылок на отечественные и зарубежные исследования представлена в главе 1 (с. 16 – 88 диссертации), что подчеркивает теоретическую обоснованность диссертации и авторскую позицию соискателя.

Анализ отечественных и зарубежных исследований позволил Качан Ю.М. критически осмыслить различные теоретические взгляды и подходы к проблемам совместного, группового мышления и совместной интеллектуальной деятельности как взаимодополняющих и обогащающих друг друга; систематизировать представления к пониманию функционально-ролевых позиций, их видового многообразия; обобщить основные подходы к проблеме интеллектуальных и личностных характеристик как предикторов и факторов, определяющих функциональные позиции участников совместного мыслительного процесса; проанализировать соотношение типа мыслительной задачи и роли, требуемой от участников для ее решения.

В результате обобщения обширного научного материала автор указывает на разрозненность исследований, посвященных проблемам совместного мышления и функционально-ролевого распределения, что приводит к необходимости формирования системного представления о совместном мышлении и получения новых исследовательских результатов по проблеме личностных особенностей, как предикторов функциональных ролей в условиях группового решения различных типов задач. Обзор научной информации, источников и публикаций по проблеме, их систематизация позволили автору выделить актуальные аспекты и основные направления исследования, сформулировать его научную проблему и цель, выдвинуть гипотезы, что важно для корректной организации и выполнения плана исследования.

Необходимо отметить четкую структурную организацию представленного материала: каждый параграф и каждая глава логически выстраиваются на основе предыдущего материала, позволяя следить за аргументацией и понимать обоснованность результатов исследования. Детальное описание методов и методик проведенного эмпирического исследования, соответствует заявленной

проблематике и свидетельствует о высоком уровне методологической подготовки соискателя.

В целом, выполненное исследование можно охарактеризовать как глубокое, научно-проработанное и многоплановое с опорой на серьезное теоретико-методологическое обоснование. Рассмотрение функциональных ролей при совместном решении мыслительных задач разного типа посредством предикторного влияния личностных, мотивационных и когнитивных особенностей участников, представляется обоснованным и вызывает безусловный интерес.

Анализ представленной научно-квалификационной работы дает основание считать результаты, полученные Качан Юлией Михайловной, как обладающие несомненной **научной новизной исследования**:

- выявлены специфические сочетания функционально-ролевого обеспечения совместного решения мыслительных задач различных типов, обеспечивающие стилевое своеобразие совместного мышления в группе;
- определена вариативность функционально-ролевого обеспечения совместного решения мыслительных задач различных типов;
- описаны психологические модели, включающие когнитивные, мотивационные, личностные и эмоциональные качества, которые выступают предикторами выбора участниками функциональных ролей при совместном решении мыслительных задач.

**Личный вклад соискателя в разработку научной проблемы** отражается в углублении и расширении понимания проблемы совместного мышления и функционально-ролевого распределения в условиях решения мыслительных задач. Автор отразил специфику особенностей когнитивной и мотивационной сферы, личностных и социально-психологических качеств, эвристической компетентности и креативности как психологических факторов совместного решения участниками мыслительных задач различных типов. Выявлено, что принятие функциональных ролей определяется когнитивными, личностными, мотивационными и эмоциональными качествами участников. Получены развернутые данные о когнитивных, мотивационных, личностных и эмоциональных качествах участников, вовлеченных в процесс совместного решения мыслительных задач различных типов.

**Теоретическая значимость** полученных Качан Юлией Михайловной результатов заключается в обосновании роли совместного решения задач и совместного мышления как проблемы общей психологии. Исследование вносит ряд важных дополнений в процесс интерпретации совместного мыслительного решения задач: определена детерминирующая роль влияния психологических качеств на совместное мышление; выделены основные группы качеств, влияющие на эффективность совместного решения мыслительных задач и

функционального распределения ролей: когнитивные, социально-психологические, эмоционально-волевые, личностные и мотивационные. Полученные соискателем результаты существенно углубляют и дополняют современные знания о психологических закономерностях совместного мышления и особенностях решения задач различных типов и в различных условиях: в образовательной, проектной деятельности, принятия бизнес-решений и других. Теоретическая значимость работы определяется также предложенной автором новой классификацией психологических факторов совместного решения студентами мыслительных задач разных типов.

**Практическая значимость исследования** обусловлена возможностью использования результатов в различных группах и командах с целью оптимизации групповой динамики и повышения эффективности совместной деятельности. Спектр организаций, предприятий и учреждений, в рамках которых могут быть использованы эмпирические и теоретические результаты очень широк: от учебных заведений (для формирования эффективных учебных групп и разработки методов совместного обучения) и бизнес-организаций (для оптимизации выполнения командных проектов и улучшения корпоративной культуры) до государственных структур (с целью оптимизации работы межведомственных команд и повышения качества принимаемых решений). Полученные соискателем данные могут быть использованы организационными психологами, педагогами, HR-менеджерами и другими специалистами для: понимания процесса распределения ролей и функционала участников группы; оптимального распределения личностных ресурсов с точки зрения включенности участников в командную работу и совместное мышление; ускорения процессов решения задач, повышения креативности и улучшения качества принимаемых решений; снижения вероятности недопонимания в группе, роста удовлетворенности участников от совместного решения задачи.

Обоснованность положений и выводов данной работы подтверждается представлением промежуточных результатов работы на научных конференциях и публикаций материалов исследования в научных психологических журналах. **Количество работ, опубликованных автором по теме диссертации – 12:** их общий авторский объем – 4,55 п.л.; из них количество публикаций в изданиях, входящих в базы данных международных индексов научного цитирования Scopus и Web of Science – 1; в журналах, рекомендованных ВАК РФ – 5. Содержание авторефера соответствует основным положениям диссертации.

Несмотря на высокую положительную оценку диссертации, обнаружены некоторые **дискуссионные моменты и замечания, которые требуют прояснения авторской позиции.**

1. Недостаточно полно описана процедура сбора данных относительно распределения функциональных ролей участников исследования. Исследование только выиграло бы, если в приложении были примеры/образцы протоколов фиксации вербальной и невербальной активности респондентов, включенных в решение задач, с количественной и качественной расшифровкой данных.

2. Разделение участников на группы, как отмечает автор, проводилось в соответствии с четырьмя функциональными ролями. Поясните, пожалуйста, всегда ли в группах наблюдалось такое равномерное распределение функциональных ролей. Например, встречались ли группы, в которых участники демонстрировали дублирование ролей или наблюдалось отсутствие каких-либо функциональных позиций? При этом известно, что в процессе решения мыслительной задачи (в зависимости от этапа) может происходить изменение функциональной роли участников, соответственно, уточните: контролировался ли этот эффект?

3. Из описания результатов не очевидно, проводился ли дименсиональный анализ: контролировалось ли влияние характеристик групповой задачи (трудность, множественность решения, внутренний интерес, популяционное знакомство и т.п.) на процесс принятия решения? Есть ли вероятность того, что этот фактор мог оказывать влияние на вербальное и невербальное поведение участников, изменения их функциональную включенность? При этом на стр. 169 автор отмечает, что в ходе решения двигательной задачи «носители функции генерации не обладают выраженным личностными качествами». Возможно ли, что носители функции генерации обладают соответствующими качествами, но в силу ряда причин (низкая степень знакомства с данным типом задачи, сложность и т.п.) они не проявляют их?

4. Уточните, пожалуйста, измерялась ли степень эффективности решения мыслительных задач в зависимости от контролируемых переменных (психологических особенностей), типа задачи и особенностей распределения ролей в команде.

5. По результатам исследования можно заключить, что копинг-стратегии (кроме эмоционально-ориентированного копинга) не имеют достоверной связи с функциональными ролями и типами задач. Чем можно объяснить данный результат? Можно ли сказать, что, контролируя копинги как переменную исследования, любая задача рассматривалась вами как трудная ситуация, требующая проявления копинг-стратегий?

Высказанные замечания не влияют на общее положительное впечатление о работе.

Диссертация Качан Юлии Михайловны «Психологические особенности функциональных ролей участников при совместном решении мыслительных задач» представляет собой самостоятельную, законченную научно-

квалификационную работу. Работа соответствует паспорту специальности 5.3.1. Общая психология, психология личности, история психологии (п. 17. Сознание. Состояния сознания. Рефлексивные процессы. Мышление и мыслительные процессы, структура, виды, методы исследования); отвечает требованиям Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства РФ № 842, от 24.09.2013 г. Качан Юлия Михайловна достойна присуждения искомой ученой степени кандидата психологических наук по специальности 5.3.1. Общая психология, психология личности, история психологии (психологические науки).

**Официальный оппонент:**

**Эксакусто Татьяна Валентиновна** – кандидат психологических наук (19.00.02 - Психофизиология), доцент, доцент кафедры психологии и безопасности жизнедеятельности Института компьютерных технологий и информационной безопасности федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Южный федеральный университет» Минобрнауки России

Email: exakusto@sfedu.ru

Телефон: +7(863)436-15-86

Почтовый адрес: 347922 г. Таганрог, ул. Чехова 2, каб. И-433

Сайт: <https://ictis.sfedu.ru/>

«20 » ноябрь 2024 г.

Эксакусто Т.В.



Эксакусто Т. В.

Министр Совета  
Федерального университета  
Мирошниченко О.С.