

**ОТЗЫВ**  
**научного руководителя**  
**на диссертацию Мкртычян Надежды Андреевны на тему:**  
**«Психологические факторы усвоения конкретных и**  
**абстрактных понятий взрослыми»,**  
**представленную на соискание ученой степени кандидата психологических наук**  
**Санкт-Петербургского государственного университета по специальности 5.3.1 –**  
**общая психология, психология личности, история психологии**

Диссертационное исследование Мкртычян Надежды Андреевны является результатом ее глубокого интереса к междисциплинарным проблемам психологии, который она продемонстрировала еще в магистратуре, когда включилась в работу научного коллектива, занимающегося исследованием нейрофизиологических механизмов сложных видов умственной деятельности у студентов. В 2017 году Надежда Андреевна закончила обучение в магистратуре и успешно защитила магистерскую диссертацию на тему «Нейрофизиологическое обеспечение когнитивного контроля у студентов с разным уровнем академической успешности». Поступление в аспирантуру сопровождалось одновременной работой в составе научного коллектива над грантом Правительства РФ для привлечения ведущих ученых 2017-2022гг. (8.34.4.2017), где Мкртычян Н.А. активно участвовала в разработке абсолютно оригинального дизайна исследования, подготовкой стимульного материала, его верификацией и апробацией, проведением множества серий экспериментальных проб. Работа над научным проектом (а диссертация стала ее частью) подразумевала необходимость освоения новых аппаратных методов, среди которых следует отдельно отметить ЭЭГ и ТЭС, проведение нейрофизиологических исследований, требующих соблюдения особых условий безопасности и проявления деликатности, овладение сложными видами математико-статистической обработки данных, в том числе нейрофизиологических данных, их интерпретации и описания.

Одновременно перед Надеждой Андреевной стояла непростая научная задача – сопряжения поведенческих, психометрических и нейрофизиологических параметров экспериментальных результатов, то есть фактически объединения методологии трех областей знания: психологии, нейрофизиологии и образования, поскольку проблематика усвоения новых слов остро востребована в таких сферах как развитие речи, реабилитация речевых функций, становление понятийной системы. Не могу не отметить, что с этой сложной задачей Мкртычян Н.А. успешно справилась, проявив глубокую погруженность в проблематику, настойчивость в достижении целей, скрупулезность в отборе стимульного материала и работе с испытуемыми. Отношение к исследованию, стремление разобраться в разных аспектах поставленного научного вопроса характеризует Надежду

Андреевну как зрелого исследователя, сконцентрированного на поиске доказательств выдвинутых научных гипотез.

Тематика диссертационного исследования была поддержана грантом РФФИ №19-313-90003 (аспиранты) “Нейрофизиологические и психологические корреляты усвоения конкретных и абстрактных понятий”. Полученные результаты представлены в научных журналах, в том числе входящих в международные базы цитирований Web of Science и Scopus. В период с 2017 года по 2022 год Мкртычян Надеждой Андреевной в составе научного коллектива и лично опубликовано 18 научных работ, из них 6 входят в перечень ВАК РФ и наукометрические базы Web of Science и Scopus. Результаты научного исследования представлены на 12 российских и зарубежных научных конференциях, в том числе 6 - на английском языке.

Круг компетенций, приобретенный Надеждой Андреевной за время подготовки диссертации и в процессе работы в составе научного коллектива гранта Президента РФ свидетельствует о ее высоком научном потенциале, открытой познавательной позиции и готовности работать в ситуации научной неопределенности. Результаты исследования, представленные с учетом пересечения трех научных полей обладают высокой оригинальностью, теоретической и практической значимостью и способствуют развитию сразу нескольких научных областей: когнитивные исследования, психолингвистика и нейрообразование.

Доктор психологических  
наук, профессор СПбГУ,  
зав. кафедрой Психологии личности СПбГУ

С.Н. Костромина

Подпись руки *С.Н. Костроминой*

*Адрес (на сморганеркь)*  
*сервис dd*