

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Котельниковой Анастасии Владимировны на тему «Эффективные стратегии применения виртуальной и дополненной реальности в психологической реабилитации пациентов с нарушениями двигательных функций», представленной на соискание ученой степени доктора психологических наук по специальности 5.3.6. – Медицинская психология (психологические науки)

Актуальность изучения проблемы включения средств виртуальной и дополненной реальности в психологическое сопровождение пациентов с нарушением двигательных функций обусловлена, прежде всего, наблюдающейся в настоящее время глобальной социальной трансформацией современного мира, резким возрастанием роли инновационных информационных технологий в организации коммуникативного пространства. Иммерсивная среда не только расширяет границы и возможности общения, но и представляет собой эргономичный инструмент поддержания мотивационного настроя в отношении длительных реабилитационных мероприятий, в связи с чем перед научным медицинским сообществом встает задача поиска путей корректного, обоснованного и экологичного для взаимодействия в системе «человек-человек», внедрения высокотехнологичных инструментов в клиническую практику работы вовлеченного в реабилитационный процесс медицинского психолога, разработки методической базы, конкретных организационных алгоритмов.

В соответствии с заявленной проблематикой в автореферате диссертации Котельниковой Анастасии Владимировны обозначены цель и задачи, описан дизайн работы, дана характеристика контингента пациентов, принявших участие в исследовании. Адекватность использованных методик, их высокие психометрические характеристики, валидность и надежность применяемых высокотехнологичных устройств, достаточное количество наблюдений, а также создание доказательной базы на основе современных методов статистического анализа не позволяют усомниться в достоверности и обоснованности основных положений и выводов диссертации.

Научная новизна диссертационного исследования Котельниковой А.В. обусловлена разработкой и апробацией комплексного психологического подхода к диагностике и восстановлению пациентов с нарушением двигательных функций в результате перенесенного острого нарушения мозгового кровообращения или на фоне дегенеративно-дистрофических заболеваний крупных суставов и позвоночника с использованием неинвазивных высокотехнологичных средств виртуальной и дополненной реальности.

На основании проведенного исследования диссертантом дано научно-методическое обоснование включения иммерсивных технологий в реабилитацию пациентов с психологическими последствиями нарушения двигательных функций.

Весьма существенным представляется имеющийся в работе анализ вклада такой личностной препозиции, как приверженность пациента к лечению, в достижении максимальной эффективности психологической реабилитации с использованием технологий виртуальной и дополненной реальности. Автором детально исследованы различные составляющие приверженности, определен порядок превентивной и динамической диагностики и коррекции, позволяющий осуществить дифференцированный подход к организации психокоррекционного сопровождения больных с нарушением двигательных функций на втором этапе медицинской реабилитации.

Автореферат построен в традиционной форме, полностью отражает содержание диссертации. Представленные результаты исследования имеют теоретическую и практическую ценность и могут быть использованы как в образовательном процессе, так и в клинической практике для организации и содержательного наполнения реабилитационного процесса у пациентов с психологическими последствиями нарушения двигательных функций в результате острого или на фоне хронически протекающего заболевания.

Актуальность, научная новизна, достоверность и практическая значимость, освещенные в автореферате, позволяют считать диссертационное исследование Котельниковой А.В. на тему: «Эффективные стратегии применения виртуальной и дополненной реальности в психологической реабилитации пациентов с нарушением двигательных функций», представленной на соискание ученой степени доктора психологических наук, полностью соответствующим требованиям, установленным Московским государственным университетом имени М.В. Ломоносова к работам подобного рода. Содержание диссертации соответствует критериям, сформулированным в пп. 2.1-2.5 «Положения о присуждении ученых степеней в Московском государственном университете имени М.В. Ломоносова», а ее автор, Котельникова Анастасия Владимировна, заслуживает присуждения ученой степени доктора наук по специальности 5.3.6. Медицинская психология (психологические науки).

Профессор кафедры неврологии и нейрохирургии  
Федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Ивановская государственная медицинская академия»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
доктор медицинских наук, доцент Ястребцева Ирина Петровна  
«13» февраля 2024 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования "Ивановская государственная медицинская академия"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
153012, Российская Федерация, Ивановская область, г. Иваново,  
Шереметевский проспект, 8  
телефон: 8 (4932) 30-17-66, факс 8 (4932) 32-66-04  
E-mail: adm@isma.ivanovo.ru  
«13» февраля 2024 г.

Подпись доктора медицинских наук, доцента Ястребцевой Ирины Петровны  
«ЗАВЕРЯЮ»

Ученый секретарь ученого совета  
Федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Ивановская государственная медицинская академия»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
кандидат медицинских наук  
доцент кафедры фармакологии Калачева Алла Геннадьевна  
«13» февраля 2024 г.