

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Д.В. Шатова «Обоснование и организация применения искусственной адаптации к нормобарической гипоксии в системе мероприятий медицинского обеспечения деятельности специалистов опасных профессий», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 05.26.02 - безопасность в чрезвычайных ситуациях

Актуальность темы диссертационного исследования Д.В. Шатова определяется наличием потребности постоянного совершенствования мероприятий клинико-физиологического сопровождения трудовой деятельности специалистов опасных профессий, в том числе специалистов аварийно-спасательных формирований привлекаемых к ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций. К мероприятиям клинико-физиологического сопровождения, в частности, относятся коррекционно-восстановительные программы, назначаемые специалистам, подвергшимся стрессогенным воздействиям экстремальных профессиональных факторов.

В работе Д.В. Шатова сделан акцент на углубленное исследование особенностей психофизиологических функций, соматического статуса, профессиональной работоспособности лиц с признаками пограничных функциональных состояний, обусловленных напряженной и опасной профессиональной деятельностью. Установлено, что для таких состояний характерными являются отклонения психофизиологических качеств, соматического статуса и психоэмоционального фона, что сопровождается дефицитом функциональных возможностей организма, социальной дизадаптацией, снижением профессиональной работоспособности данной категории лиц.

При получении научных данных автор использовал возможности междисциплинарного подхода в исследовании психофизиологических и физиологических механизмов саногенных эффектов искусственной адаптации к периодической нормобарической гипоксии в коррекции различных симптомов пограничных функциональных состояний. Автором доказана высокая эффективность и безопасность использования метода нормобарической гипоксии в разработанном оригинальном режиме у рассматриваемых категорий лиц, что позволило предложить разработанный метод как метода выбора в коррекции пограничных функциональных состояний у специалистов опасных профессий.

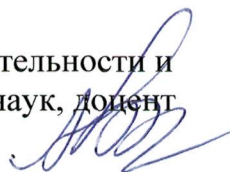
Полученные результаты и выводы диссертации обоснованы с использованием современных средств и методик исследования, методов статистического анализа. В автореферате полно отражены все этапы исследования. Диссертационное исследование Д.В. Шатова вносит значительный научный и практический вклад в решение вопросов оказания реабилитационной помощи лицам, подвергшимся стрессогенным воздействиям чрезвычайных ситуаций, аварий и катастроф.

Работа выполнена на высоком научно-методическом уровне, что позволило автору сформулировать 6 выводов, логично вытекающих из представленных материалов собственных исследований. По теме диссертации опубликовано 20 научных работ, из них 5 статей в рецензируемых научных журналах и изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ для опубликования основных научных результатов диссертаций. Апробация работы проведена на Международных и Российских научных конференциях, ее материалы реализованы в учебном процессе и практической деятельности.

Вывод: судя по автореферату, диссертационное исследование Д.В. Шатова «Обоснование и организация применения искусственной адаптации к нормобарической гипоксии в системе мероприятий медицинского обеспечения деятельности специалистов опасных профессий» является самостоятельно выполненной научно-квалификационной работой, в которой решена важная научная задача в области безопасности в чрезвычайных ситуациях.

Работа полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор Шатов Дмитрий Викторович заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 05.26.02 - безопасность в чрезвычайных ситуациях.

Профессор кафедры безопасности жизнедеятельности и
медицины катастроф, доктор медицинских наук, доцент



А.А. Тимошевский

«18» мая 2015 г.

Тимошевский Александр Анатольевич, доктор медицинских наук, профессор кафедры безопасности жизнедеятельности и медицины катастроф ГБОУ ВПО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова 119991, г. Москва, г. Москва, ул. Трубецкая, д. 8, стр. 2. Телефон: 8 (495) 609-14-00, E-mail: rektorat@mma.ru

Подпись д.м.н. А.А. Тимошевского заверяю
Ученый секретарь
ГБОУ ВПО Первый МГМУ им И.М. Сеченова
доктор медицинских наук, профессор




О.Н. Воскресенская

«18» мая 2015 г.