

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ждановой Олеси Михайловны  
«Физиолого-гигиеническая характеристика факторов, формирующих  
здоровье учащихся образовательных организаций для одаренных детей»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских  
наук по специальности 3.2.1 – Гигиена

Проблема одаренности, таланта, гениальности была и остаётся в центре внимания научного сообщества. Сегодня государственная политика в области выявления и поддержки одаренных детей направлена на создание эффективной системы образования, обеспечивающей условия для обучения, воспитания и развития способностей детей и молодежи, и их последующей самореализации. В этом аспекте, критически важным становится не только использование инновационных подходов в обучении одаренных детей, но и формирование условий для оптимального функционирования у них физиологических систем, позволяющих сохранить здоровье. В то же время, анализ научной литературы показал, что современная система образования не в полной мере отвечает индивидуальным потребностям учащихся с потенциалом одарённости, что включает в себя отсутствие современных технологий, обеспечивающих здоровьесберегающую среду на базе образовательных организаций для одаренных детей. Все изложенное выше обуславливает актуальность диссертационного исследования Ждановой О.М.

В основе диссертационной работы лежит достаточный по объёму репрезентативный материал. Общее количество полученных и обработанных данных составило 61509 ед. информации. Методология, применяемая автором, строго соответствует установленным стандартам научного исследования и адекватна для решения сформулированных задач. Работа Ждановой О.М. характеризуется логичностью, последовательностью изложения, где каждое положение непосредственно вытекает из полученных данных и органично вписывается в рамки поставленных задач. Выводы диссертации соответствуют задачам, научные положения – результатам исследования.

Новыми и важными с позиций теоретической и практической значимости представляются полученные в исследованиях Ждановой О.М. данные, доказывающие эффективность технологии функционального биоуправления с использованием диафрагмально-релаксационного дыхания среди учащихся образовательных организаций для одарённых детей, которое способствовало снижению тревожности, повышению познавательной активности, устойчивости нервной реакции и уровня функциональных возможностей нервной системы, увеличению работоспособности и биологической адаптации учащихся.

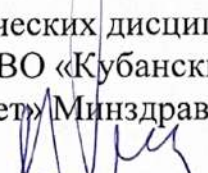
Практическая значимость работы характеризуется научным обоснованием и разработкой математической модели прогноза дезадаптации учащихся образовательных организаций для одарённых детей; системы



профилактических мероприятий, направленных на обеспечение гигиенической безопасности образовательной среды и повышение адаптационных возможностей организма учащихся образовательных организаций для одаренных детей, которые используются в практической деятельности Роспотребнадзора, системе здравоохранения и образования.

По теме диссертации опубликовано в журналах из списка рекомендованных ВАК Минобрнауки семь статей, в журналах, индексируемых в базе данных Scopus шесть статей. Получено два свидетельства о государственной регистрации программы для ЭВМ: «Оценка и прогноз реализации интеллектуального потенциала у учащихся старших классов»; «Мониторинг питания. Оценка вероятностного риска недостаточного потребления пищевых веществ у детей и подростков школьного возраста».

По актуальности темы, научно-методическому уровню, научной и практической значимости автореферат диссертации Ждановой Олеси Михайловны «Физиолого-гигиеническая характеристика факторов, формирующих здоровье учащихся образовательных организаций для одаренных детей», соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013г. (в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор – Жданова Олеся Михайловна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.1 Гигиена.

Профессор кафедры профильных гигиенических дисциплин, эпидемиологии и общей гигиены ФГБОУ ВО «Кубанский государственный медицинский университет» Минздрава России, доктор медицинских наук, профессор  П.В. Нефедов

Подпись д.м.н., профессора кафедры профильных гигиенических дисциплин, эпидемиологии и общей гигиены ФГБОУ ВО «Кубанский государственный медицинский университет» Минздрава России Нефедова Петра Владимировича заверяю

12.09.2024 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Адрес: 350063, г. Краснодар, ул. Митрофанова Седина, 4  
тел.: +7(800)444-19-20  
E-mail: corpus@ksma.ru  
Сайт: www.ksma.ru

