

## О Т З Ы В

на автореферат диссертации Рязановой Елизаветы Андреевны «Гигиеническая оценка условий минералопрофилактики населения в современных устройствах из природного сильвинита», представленной к защите на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.01 - «гигиена»

Работа Е.А. Рязановой обладает несомненной актуальностью в плане клинико-гигиенических оценки положительного влияния аэроионного состава воздушной среды на физиологические показатели организма в устройствах из природного сильвинита. При этом проводится решение актуальной проблемы минералопрофилактики, оптимизации функций организма в стационарных условиях. Автором детально проанализированы имеющиеся современные данные, касающиеся положительного влияния на физиологические функции природного материала сильвинита. Цель работы вытекает из актуальности и для её решения вполне четко и обоснованно представлены задачи исследования. Использованы современные методы физиолого-гигиенических, физиологических, социально-гигиенических и аналитических исследований, адекватные поставленным задачам. Материалы исследований статистически обработаны с применением методов современной математической статистики.

Рецензируемая работа отличается высокой научной новизной в разработанных критериях положительной оценки и использования в клинической практике аэроионного состава воздуха в современных устройствах из природного сильвинита. Впервые представлены материалы, характеризующие положительные сдвиги в состоянии здоровья пациентов по функциям внешнего дыхания, показателям деятельности сердечно-сосудистой и нервной системы в условиях физиотерапевтического сильвинитового кабинета.

Выполненная научная работа имеет большую практическую значимость не только для здравоохранения и природопользования Пермского края, но и для России в целом, так как она касается детальной оценки сильвинитотерапии, которая активно применяется в комплексном лечении различных заболеваний в стационарах и санаториях страны и за рубежом. Автором лично выполнен большой объем научных исследований. Это относится ко всем этапам научной работы. Выборки исследований достаточны и репрезентативны.

Заслуживают положительной оценки многочисленные публикации автора, в том числе в 5 изданиях ВАК РФ, патент на изобретение и методические рекомендации. Выводы обоснованы и вытекают из результатов проведенных исследований.

Автор работы в полной мере отражает цель, задачи, объем, методы исследований, основное содержание материала, положения, выводы, изложенные в работе.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Анализ материалов автореферата позволяет заключить, что диссертационная работа Рязановой Елизаветы Андреевны «Гигиеническая оценка условий минералопрофилактики населения в современных устройствах из природного сильвинита» является законченным научно-квалификационным исследованием, в котором по своей актуальности, методическому уровню, практической значимости решена важная научная проблема, имеющая важное значение применения сильвинитотерапии в комплексном лечении заболеваний. По объему, степени достоверности результатов исследования, по новизне, изложению и оформлению представленная диссертационная работа полностью соответствует требованиям указанным в параграфе III «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 № 842), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а автор Рязанова Елизавета Андреевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.01 – гигиена.

Трушков Виктор Фёдорович, заведующий кафедрой гигиены, доктор медицинских наук, профессор. Тел. (8332) 37-48-70  
E-mail [trushkov@kirovgma.ru](mailto:trushkov@kirovgma.ru)  
ГБОУ ВПО «Кировская государственная медицинская академия» Минздрава РФ

В.Ф. Трушков

Подпись д.м.н., профессора В.Ф. Трушкова  
заверяю. Ученый секретарь ученого Совета  
ГБОУ ВПО «Кировская государственная  
медицинская академия» Минздрава РФ



Н.Б. Агалакова