



ПРОГРАММА «ЗДОРОВОЕ ПИТАНИЕ – ЗДОРОВЬЕ НАЦИИ»
АССОЦИАЦИЯ ЭКСПЕРТОВ
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР
ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО ПИТАНИЯ»

ОРГАНИЗАЦИЯ АККРЕДИТОВАНА
№РОСС RU.ИЗ24.04ЦО00; №РОСС RU.0001.11ПК37

630004, г. Новосибирск, ул. Ленина, 28, этаж 2; тел.: (383) 2183247, факс: (383) 2183343
e-mail: sfcop@yandex.ru; http://sfcop.ru

№ 7 от 16.02.2021 г.

На № . от

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Вохминцева Андрея Петровича на тему «ВЛИЯНИЕ ПРИРОДНЫХ ЦЕОЛИТОВ НА ПАРАМЕТРЫ НЕСПЕЦИФИЧЕСКОЙ РЕЗИСТЕНТНОСТИ ЧЕЛОВЕКА И ЖИВОТНЫХ НА ФОНЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ В УСЛОВИЯХ СЕВЕРА», представленной к защите в диссертационный совет Д 212.001.11 при ФГБОУ ВО «Адыгейский государственный университет» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности: 03.03.01 – физиология.

Диссертационная работа Вохминцева А.П., посвященная изучению актуальных вопросов адаптации организмов к экстремальным климатическим условиям Севера Тюменской области имеет не только медико-биологическое, но и большое социально-экономическое значение. Основное внимание автор уделяет исследованию влияния природных цеолитов на исполнительные и регуляторные компоненты неспецифической резистентности организмов людей, проживающих в ХМАО как первой группы здоровья, так и имеющих дисфункцию системы кровообращения.

В результате проведенного исследования установлено, что у жителей г.Ханты-Мансийска система транспорта кислорода испытывает напряжение, что является следствием процессов адаптации к условиям окружающей среды. Обозначенные изменения особо характерны для добровольцев с сердечно-сосудистой дисфункцией, которая, по всей видимости, является результатом не только приспособления к холоду, но и нехватки микронутриентов.

На основании полученных данных автором доказано, что употребление натурального цеолита Холинского месторождения, который уже много лет является основой для изготовления добавок к пище типа «Литовит», способствует нормализации артериального давления, повышает содержание эритроцитов и гемоглобина, улучшает реологические свойства крови, что способствует повышению уровня реактивности организмов к повреждающим факторам, а также понижает нагрузку на кислородтранспортную систему.

Работа выполнена на хорошем методическом уровне. Достоверность диссертационного исследования базируется на достаточном числе обследованных добровольцев, сравнительном анализе выбранных параметров исследования с помощью методов статистического анализа и строгих критериев

включения и исключения. Количество исследуемых добровольцев в каждой группе статистически обосновано и достаточно для получения достоверных результатов.

Работа апробирована на многочисленных научно-практических конференциях. Ее результаты представлены в 14 научных публикациях, в том числе в научных журналах, рекомендуемых ВАК. Принципиальных замечаний при прочтении автореферата не возникло. Результаты исследования имеют важное теоретическое значение, а обоснование выдвинутых положений о том, что курс употребления порошкообразного природного цеолита благоприятно воздействует на различные параметры неспецифической резистентности кровообращения и крови у испытуемых в норме и, особенно при наличии сердечно-сосудистой дисфункции дает основание рекомендовать цеолитсодержащие минеральные добавки для повышения адаптационных резервов организмов лиц, проживающих в северных регионах России.

Таким образом, по данным, представленным в автореферате, можно судить о том, что работа Вохминцева Андрея Петровича представляет собой законченное научно-квалификационное исследование, в котором решена научная задача – изучено состояние и динамика исполнительных и регуляторных параметров неспецифической резистентности под влиянием экологических факторов ХМАО-Югры в эксперименте и наблюдении за добровольцами на фоне употребления природного цеолита. Результаты представленного исследования отличаются актуальностью, новизной, теоретической и практической значимостью.

Диссертационное исследование Вохминцева А.П. соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, установленным пп. 9–14 «Положения о присуждении ученых степеней» (утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842, в редакции постановлением Правительства РФ от 28.08.2017 № 1024), а её автор заслуживает присвоения искомой учёной степени кандидата биологических наук по специальности 03.03.01 – физиология.

Новосёлов Яков Борисович
директор Ассоциации экспертов
«Сибирский федеральный центр оздоровительного
питания», член Рабочей группы по противодействию
обороту фальсифицированных продуктов питания
Общественной палаты РФ, кандидат медицинских
наук (14.03.03. – патологическая физиология)



630004, г. Новосибирск, ул. Ленина, 28, этаж 2
тел.: + 7 (383) 2183343,
E-mail: sfcop@yandex.ru
«16» февраля 2021 г.