## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы **Богдановой Ольги Георгиевны** «Обоснование и разработка системы профилактических мероприятий по снижению алиментарно-обусловленных рисков здоровью населения», представленной на соискание учёной степени доктора медицинских наук по специальности 3.2.1. Гигиена

Актуальность исследования. Исследование фактического питания и распространенности алиментарно-зависимых заболеваний имеет большое значение для общественного здоровья, поскольку питание является одним из ключевых факторов, влияющих на здоровье. Исследования в этой области, направленные на выявление связи между типом питания, пищевым поведением и алиментарно-зависимыми заболеваниями, определение их распространенности В определенных группах населения, позволяют разработать более эффективные профилактические мероприятия по снижению алиментарно-обусловленных рисков здоровью. Кроме того, фактического питания, направленное на выявление дефицитов макро и микронутриентов рационах населения, помогает в разработке стратегий по повышению информированности о здоровом питании и поощрению людей следовать балансированным диетическим рекомендациям.

В этой связи, актуальность выполненного исследования Богдановой О.Г., касающегося проведения анализа существующей ситуации с алиментарно-обусловленными заболеваниями среди населения Прибайкалья и выявлением основных причин и факторов, способствующих их развитию, представляется своевременным и актуальным.

Целью работы явилась оценка фактического питания для научного обоснования комплекса мероприятий по профилактике алиментарнообусловленных нарушений здоровья детского и взрослого населения Прибайкалья. Автором разработана концептуальная модель исследования, представляющая собой системный подход к изучению питания и здоровья населения, а также к разработке практических рекомендаций для улучшения ситуации в данной области. Она включает в себя как теоретические, так и практические аспекты И может быть использована В дальнейших исследованиях и разработках мероприятий по улучшению общественного здоровья.

В ходе исследования были использованы современные методы анализа и статистики, что позволило получить достоверные результаты. Таким образом, исследование полностью соответствует требованиям пункту 5 паспорта специальности 3.2.1. Гигиена и проводилось в рамках научно-исследовательских работ ФГБНУ «Восточно-Сибирский институт медико-экологических исследований».

Научная новизна проведённого исследования заключается в том, что впервые дана комплексная оценка фактического питания детского и взрослого населения Прибайкалья, учитывающая структуру потребления пищевых продуктов, социально-экономическую доступность и приверженность к принципам оптимального питания. Выявлены приоритетные факторы риска развития избыточной массы тела и ожирения у взрослого трудоспособного населения Республики Бурятия и Иркутской области. Доказано, что у мужчин смоделированном трудоспособного возраста риски при оптимального потребления согласно Рациональных норм растениеводческой продукции, контаминированной нитратами, оцениваются как неприемлемые. Получены новые знания о связи генетических полиморфизмов с риском ожирения у детей в промышленных центрах Прибайкалья. Оценен социальноэкономический ущерб, связанный с алиментарно-зависимыми заболеваниями среди трудоспособного населения Республики Бурятия и Иркутской области.

Значимость результатов диссертации для науки и практики. исследования привели К определённому расширению Результаты гигиенических знаний о рисках формирования алиментарно-обусловленных нарушений здоровья. Была выявлена роль неканцерогенных и потенциальных факторов риска, полиморфизма генов ожирения и социально-экономических условий, что значительно обогатило наши представления о формировании здорового пищевого поведения и питания населения Прибайкалья. Это исследование имеет важное теоретическое значение, так как позволяет лучше понимать риски развития алиментарно-обусловленных заболеваний, а также значение, потому как позволяет разработать практическое мероприятий по снижения рисков данных заболеваний у детского и взрослого населения и в дальнейшем способствовать улучшению общественного здоровья.

В связи с чем, не вызывает сомнений теоретическая и практическая значимость диссертационной работы, результаты которой опубликованы в 55 научных работах, из них 21 в изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России, в том числе в международных базах данных Scopus – 16, Web of Science – 3, использованы при разработке 6 нормативнометодических документов и 4 патентах. Использование учебных пособий и результатов исследования подтверждено соответствующими актами внедрения.

Структура автореферата представлена в классической форме и включает в себя глубокий анализ материалов исследования с критическим подходом к данным, описанием их связи с теоретическими концепциями и обоснованием важности полученных значений для науки и общества.

Таким образом, диссертационная работа Богдановой Ольги Георгиевны «Обоснование и разработка системы профилактических мероприятий по алиментарно-обусловленных рисков здоровью снижению представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по законченной научно-3.2.1. Гигиена, является специальности объёму По проведённых работой. актуальности, квалификационной исследований, методологии и методам исследования, важности основных положений, новизне полученных результатов, сформулированным выводам, их теоретической и практической значимости соответствует требованиям п.п. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а её автор заслуживает присуждения учёной степени доктора медицинских наук по специальности 3.2.1. Гигиена.

Я, Бухтияров Игорь Валентинович, не являюсь членом Экспертного совета ВАК РФ. Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» персональных данных, необходимых для работы диссертационного совета Д 24.1.003.01.

Директор ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда имени академика Н.В. Измерова» академик РАН, доктор медицинских наук, профессор, заслуженный деятель науки России, 21, 02, 2024г. Игорь Валентинович Бухтияров подпись И.В. Бухтиярова заверяю: Ученый секретарь, кандидат педагогических наук подпись Ольга Евгеньевна Перфилова МП

105275, г. Москва, Проспект Буденного, д. 31

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-Исследовательский институт медицины труда имени академика Н.В. Измерова» (ФГБНУ «НИИ МТ»), тел. +7 (495) 3650209, +7 (495) 3660583 факс, e-mail: info@irioh.ru