

ОТЗЫВ

официального оппонента на диссертационную работу докторанта PhD Бахтиёровой Наргис Буориковны на тему: «Санитарно-гигиеническое состояние водоснабжения населения Горно-Бадахшанской автономной области Республики Таджикистан», представленную к защите на соискание ученой степени доктора философии (PhD) по специальности 6D110200 - Общественное здравоохранение (14.02.01 – Гигиена)

Актуальность и востребованность проведения исследований по теме диссертации. На сегодняшний день по всему миру наблюдается острая нехватка качественной и безопасной для здоровья человека воды, которую можно использовать как для питья, так и в хозяйственных нуждах. К сожалению, отмечается негативная тенденция к загрязнению отходами и сточными водами населенных пунктов, промышленных и сельскохозяйственных предприятий, в результате чего значительно страдает существующая природная биологическая ценность. Обеспечение населения доброкачественной питьевой водой во многих государствах уже стало лимитируемым.

Лидеры и правительства многих государств вынуждены особое внимание уделять проблемам воды, так как она является важным стратегическим сырьём, необходимым для решения множества самых насущных жизненных задач по устойчивому развитию общества. Участие воды необходимо для жизни и деятельности человечества – в производстве, в сельском хозяйстве, на транспорте и в быту, что побуждает её рассматривать, как важнейший товар первой необходимости. Необходимо отметить, что во всех случаях инициатором организации данных действий перед Генассамблеей ООН выступал Президент РТ Эмомали Рахмон, что свидетельствует об их приоритетном направлении в социальной политике нашей страны.

Проблема водообеспечения населения Республики Таджикистан, связана с недостаточным развитием водного и коммунального хозяйства в свете чего почти 40% населения, а в Горно-Бадахшанской автономной области (ГБАО) до 80%, вынуждено использовать для хозяйственно-питьевых нужд неочищенную воду открытых водоёмов и подземных вод. Это побудило к необходимости продолжить проведение исследований по решению проблем водообеспечения населения в регионах Горно-Бадахшанской автономной области и определило выбор темы работы Бахтиёровой Наргис Буориковны.

Соответствие диссертации специальности и отрасли науки, по которым она представлена к защите. Диссертационная работа соответствует паспорту ВАК при Президенте Республики Таджикистан по специальности 14.02.01- Гигиена: подпункт 3.2.-Гигиеническая оценка факторов и условий окружающей среды, населенных мест и жилища, их влияния на здоровье населения; методологическое обоснование и проведение натурно-экспериментальных исследований по гигиеническому

регламентированию неблагоприятных факторов окружающей среды; научное обоснование и разработка гигиенических рекомендаций, обеспечивающих благоприятные условия жизни населения.

Степень новизны, полученных в диссертации результатов, и научных положений, выносимых на защиту. Впервые в Республике Таджикистан подробно изучен проблемы коммунального благоустройства и водообеспечения населения ГБАО, которая характеризуется некоторыми природно-климатическими особенностями. В отличие от других регионов данная область имеет уникальные источники питьевой воды, которых необходимо использовать для нужд населения, хозяйства, не нарушая уникальную экосистему. В диссертационной работе выявлены проблемы не целесообразного использования воды, повлекшие за собой снижение её качества. В работе дана гигиеническая оценка бактериологического, микробиологического и химического состава воды, для повышения качества которой необходимо принимать соответствующие меры. Об этом свидетельствует выявленная взаимосвязь между качеством питьевой воды и медико-демографической ситуацией и состоянием здоровья жителей региона. Впервые предложены научно обоснованные меры по улучшению показателей здоровья, зависящих от водообеспечения.

Обоснованность и достоверность выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации. Достоверность данных, представленные в диссертационной работе Бахтиёровой Н.Б., подтверждается достаточным объемом следований, результатами статистической обработки материалов. Выводы и рекомендации основаны на изучении санитарно-гигиенического состояния водоснабжения населения ГБАО. Научная новизна, основные положения, выносимые на защиту сформулированы четко и обоснованы на глубоком изучении состава воды. Полученные результаты и рекомендации были отражены в публикациях и учебных пособиях.

Научная, практическая и социальная значимость результатов диссертации с указанием рекомендаций по их использованию.

Теоретические, методологические положения, выводы и рекомендации, представленные в диссертации, могут быть использованы в учебном процессе кафедр гигиены окружающей среды, гигиены и экологии, эпидемиологии ГОУ «ТГМУ имени Абуали ибни Сино». Материалы исследований использованы при подготовке материалов к заседанию Хукумата ГБАО по вопросам выполнения «Национальной Программы по улучшению обеспечения населения РТ чистой питьевой водой на 2008 - 2020 гг.» и санитарно-гигиенического благоустройства территории области.

Подготовлены учебно-методические пособия, регламентирующие организацию санитарной охраны водных объектов и санитарно-эпидемиологическую безопасность питьевого водоснабжения в городах и сельских районах Республики Таджикистан.

Оценка содержания и оформления диссертации. Диссертация Бахтиёровой Наргис Буориковны состоит из введения, обзора литературы, общей характеристики работы, главы «Материал и методы исследования», трёх глав собственных исследований, заключения, списка литературы.

Введение представляет собой изложение актуальности, где четко сформулирована цель, обозначены задачи исследования, научная и практическая значимость исследования, основные положения, выносимые на защиту.

В обзоре литературы, изложенной в главе 1, диссертант предоставил современные данные по изучению состояния централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения населения в Республике Таджикистан.

Глава 2 «Материал и методы исследования» позволяет убедиться о значительном объеме исследуемого материала и адекватности использования современных методов исследования, которые автором изложены достаточно подробно.

В третьей главе диссертант подробно описывает социально-экономические и природно-климатические особенности ГБАО. Приведены результаты состояние водоснабжения на фоне природно-климатических условий изучаемого региона. Установлено влияние показателей уровня жизни, состояния здоровья населения от социально-экономических и природно-климатических условий ГБАО.

В 4 главе диссертант излагает данные о санитарно-коммунальном благоустройстве и санитарно-гигиенических особенностях водоснабжения населенных пунктов ГБАО. Показано неудовлетворительное состояние коммунального благоустройства населенных мест ГБАО: недостаточное обеспечение централизованным водоснабжением населения, отсутствие канализационных сооружений и санитарной очистки, которые отражаются на санитарно-бытовых условиях жизни населения.

В 5 главе приводятся результаты причинно-следственных связей между окружающей средой и медико-демографической ситуацией. Также приводятся данные о состоянии здоровья населения, в частности: снижение рождаемости, увеличение общей и младенческой смертности. Отмечен рост уровня общей и первичной заболеваемости населения (инфекционно

паразитарные заболевания, болезни дыхательной системы, заболевания пищеварительной системы и др.).

Результаты проведенных исследований в виде их обсуждения представлены в главе 6.

По материалам диссертационной работы имеются 13 опубликованных работ (5 статьей в рецензируемых научных журналах рекомендованных ВАК при Президенте Республики Таджикистан, 8 в сборниках научно практических конференций), а также 2 учебно-методических пособия.

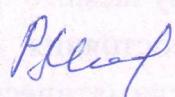
ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертационная работа Бахтиёровой Наргис Буориковны на тему: «Санитарно-гигиеническое состояние водоснабжения населения Горно-Бадахшанской автономной области Республики Таджикистан», является завершенной научно-квалификационной работой и по своей актуальности, научной новизне и практической значимости, полностью соответствует требованиям пункта 163, главы 10 «Типового положения о диссертационных советах», утвержденного Постановлением Правительства Республики Таджикистан от 26 ноября 2016 года №505, предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени доктора философии (PhD), а её автор заслуживает присуждения ученой степени доктора философии (PhD) по специальности 6D110200 - Общественное здравоохранение (14.02.01 – Гигиена).

Декан терапевтического факультета ГОУ

“Институт последипломной подготовки

медицинских кадров в сфере
здравоохранения Республики Таджикистан”,
кандидат медицинских наук



Раджабов Р.М.

Адрес: Республика Таджикистан, г.Душанбе, 734024, проспект Исмоили Сомони-59.

Телефон: 2 36-7-14

Факс: 2 36-18-20

Email: info@ipovszrt.tj

