

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ядрихинской Варвары Константиновны на тему: "Экологические особенности распространения острых кишечных инфекций в г. Якутске и Республике Саха (Якутия)", представленную на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 - экология.

Современная структура инфекционной патологии на северных территориях, также как и в стране в целом, характеризуется преобладанием гриппа, ОРВИ, других воздушно-капельных и кишечных инфекций. Малоизученность северных экосистем, характеризующихся бедностью флоры и фауны, дефицитом некоторых микроэлементов, сниженной способностью воды и почвы к самоочищению, и низкой устойчивостью к антропогенным нагрузкам негативно отражается на эпидемической обстановке. Для многих районов Республики Саха (Якутии) чрезвычайно актуальна проблема заболеваемости кишечными инфекциями. Северный климат и сезонные миграции населения накладывают свой отпечаток на внутригодовую динамику заболеваемости кишечными инфекциями.

До сих пор комплексной эколого-эпидемиологической оценки влияния факторов среды (бактериальной контаминации питьевой воды, открытых водоемов, сточных вод, почвы, а также температуры воздуха и количества осадков) на заболеваемость населения кишечными инфекциями в г. Якутске, а также в промышленных и сельскохозяйственных районах не проводилось. Результаты исследований В. К. Ядрихинской позволили установить вклад ведущих факторов на распространение кишечных инфекций, выявили особенности, характерные для районов с различным видом антропогенной нагрузки. Эти исследования имеют не только теоретическое, но и практическое значение. Они могут быть использованы для оценки потенциального риска заболеваемости населения кишечными инфекциями и явиться основой для разработки эпидемиологического мониторинга распространения кишечных инфекций.

Данная работа является результатом многолетней практической деятельности диссертанта. Исследования, проведенные автором, основаны на обширном фактическом материале, обработанном как классическими микробиологическими методами, так и методами математической статистики. Представленные выводы четко сформулированы, полностью соответствуют поставленным задачам исследования, содержательны и логически вытекают из результатов.

Результаты исследований представлены наглядно и подчеркивают актуальность, объем и глубину настоящей работы. По материалам диссертации опубликованы в 17 печатных изданиях, в том числе 5 из них в рецензируемых журналах. Материалы диссертации доложены и обсуждены в научно-практических конференциях регионального, российского и международного уровней.

Автореферат имеет традиционную структуру, отражает основные положения диссертационной работы и соответствует требованиям ВАК Минобрнауки РФ и ГОСТ 7.0.11-2011 "Диссертация и автореферат диссертации. Структура и правила оформления".

### Заключение

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Ядрихинской Варвары Константиновны "Экологические особенности распространения острых кишечных инфекций в г. Якутске и Республике Саха (Якутия)" является самостоятельным, квалифицированным, комплексным, завершенным трудом. По методическому уровню, научной новизне и практической значимости представленная работа соответствует требованиям п. 9 "Положения о порядке присуждения ученых степеней", утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 года, а ее автор, Ядрихинская В. К., заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 - экология.

Заместитель Главного врача  
Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии  
в Республике Саха (Якутия)"  
доктор медицинских наук,  
профессор

15 декабря 2015 г.

Егоров И. Я.



### Данные об авторе отзыва:

Егоров Иван Яковлевич, доктор медицинских наук, профессор, заслуженный врач Якутской АССР и Российской Федерации, отличник здравоохранения Российской Федерации, Почетный работник санитарно-эпидемиологической службы Российской Федерации, Заместитель Главного врача ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Саха (Якутия)".

677027, Республика Саха (Якутия), г. Якутск, ул. Ойунского, дом 9  
тел. 8 (4112) 32-15-42

