

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КУРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

Г 7
В диссертационный совет Д 208.040.15.
при ФГАОУ ВО Первый Московский
государственный медицинский университет
имени И.М. Сеченова Минздрава России

**НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ ПАРАЗИТОЛОГИИ
(НИИ ПАРАЗИТОЛОГИИ
ФГБОУ ВО «КГУ»)**

305000, г. Курск, ул. Радищева, 33
тел. (4712) 703-823
факс. (4712) 513-649
e-mail: parazitolog@kursksu.ru

№ 6 от 26.11.2019 г.
На № _____ от _____ 20__ г.

Отзыв

на автореферат диссертации Турбабиной Натальи Александровны «Оценка влияния климатических факторов на риск заражения аскаридозом в России», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 03.02.11 – паразитология.

Аскаридоз является ведущей инвазией на территории России, занимает в структуре паразитарных болезней 2-е место, что связано с широтой природно-климатических и социально-экономических условий, обеспечивающих развитие эпидемического процесса на значительной территории нашей страны.

Диссертационная работа Н.А. Турбабиной посвящена разработке комплексной оценки природно-климатических факторов на базе географических информационных систем (ГИС) для определения современного ареала аскаридоза на территории России. Натальей Александровной впервые создан комплексный инструмент оценки природно-климатических параметров на базе ГИС для определения современного ареала аскаридоза на территории России и разработаны индикаторы оценки эффективности эпидемиологического надзора за геогельминтозами на основе ГИС. Автором впервые определена граница максимального распространения аскаридоза на территории России, обусловленная июльской изотермой, южнее которой существуют условия для развития эпидемического процесса.

Материалы представленной диссертационной работы имеют большое практическое значение, которое состоит в том, что на основании оптимальной для современных задач эпидемиологического надзора за паразитарными болезнями программы Health Mapper (версия 4.3) с интегрированными цифровыми картами территории России и созданной базой данных с географической привязкой, возможно их применение в учреждениях Роспотребнадзора для мониторинга ситуации по геогельминтозам на территории России и проведения противогельминтозных мероприятий. Автором получены патент Российской Федерации №2568516 «Мобильная паразитологическая лаборатория» для скрининга населения и раннего выявления инвазированных лиц, свидетельство о государственной регистрации Базы данных № 2019621492 «Медицинские, социальные и природно-климатические аспекты аскаридоза».

Основные результаты исследований представлены в докладах Всероссийских конгрессов и конференций, а также изложены в 4 научных печатных работах, которые опубликованы в рецензируемых научных журналах, включенных в перечень ВАК России.

Автор лично разработал комплексный инструмент оценки природно-климатических параметров на базе ГИС, апробировал методику расчета автоматического определения температуры почвы по температуре воздуха, основанную на расчетах коэффициентов полинома, спланировал и осуществил экспериментальную часть работы.

Автореферат четко структурирован и грамотно оформлен, соответствует содержанию диссертации, дает полное представление о результатах проведенных исследований. Объем выполненных исследований достаточен для кандидатской диссертации. Анализируя проведенные исследования можно сделать вывод о наличии высокого научного потенциала у диссертанта.

Диссертационная работа Турбабиной Натальи Александровны на соискание ученой степени кандидата медицинских наук на тему «Оценка влияния климатических факторов на риск заражения аскаридозом в России» по актуальности, методическому уровню, научной новизне и практической значимости полностью соответствует требованиям п.9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. № 335, от 01.10.2018 г. № 1168), предъявляемым к кандидатским диссертациям по специальности 03.02.11– Паразитология и может быть представлена к публичной защите в совете по защите докторских и кандидатских диссертаций Д 208.040.15.

Доктор биологических наук,
профессор, директор
НИИ паразитологии
Курского государственного
университета,
ФГБОУ ВО «Курский государственный
университет»
305000, г. Курск, Радищева 33
<https://kursksu.ru/>
тел. +7 (4712) 70-38-23,
e-mail: kurskparazitolog@yandex.ru

Мальшева Наталья
Семеновна

Кандидат биологических наук,
старший научный сотрудник НИИ
паразитологии Курского государственного
университета
ФГБОУ ВО «Курский государственный
университет»
305000, г. Курск, Радищева 33
<https://kursksu.ru/>
тел. +7 (4712) 70-38-23,
e-mail: parazitolog@kursksu.ru

Самофалова Наталья
Александровна



Подпись *Мальшевой Н.С.*
заверяю специалист по кадровой работе
Самородова
"26" 11 20 19 г.