



МОСКОВСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени М.В. ЛОМОНОСОВА
(МГУ)

ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

119992, Москва, ГСП-2,
Телефон: 939-13-01, Факс: 932-88-89

№ _____
На № _____

Учёному секретарю
Диссертационного совета
МГУ.11.03
Н.В.Шартовой

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы
**«НОВЫЕ И ВОЗВРАЩАЮЩИЕСЯ ПРИРОДНООЧАГОВЫЕ
БОЛЕЗНИ НА ЕВРОПЕЙСКОЙ ТЕРРИТОРИИ РОССИИ:
КАРТОГРАФИРОВАНИЕ, ОЦЕНКА, ПРОГНОЗ»**

Соискатель: Пестина Полина Вячеславовна
**Специальность: 25.00.23 – Физическая география и биогеография,
география почв и геохимия ландшафтов**

Диссертационная работа *П.В.Пестиной* посвящена медико-географической оценке подверженности населения Европейской части территории России ряду природноочаговых инфекций. Актуальность работы соискателя определена отмечающейся тенденцией роста заболеваемости населения страны по ряду нозоформ. Своевременность картографического анализа и прогнозной оценки медико-географической обстановки наиболее крупного и густонаселенного региона страны по комплексу наиболее опасных заболеваний достаточно очевидна и не вызывает сомнений.

С позиций наук о Земле видится достаточно значимой предпринятая в работе успешная попытка отражения приуроченности природноочаговых болезней к биомам, отражающим взаимодействие региональной биоты с климатом и ландшафтной структурой территории, а также оценка возможных изменений риска заболевания в связи с возможностью изменения климата.

Итогом и несомненным достоинством рассматриваемой диссертационной работы является авторский комплект мелкомасштабных карт оценочно-прогнозного содержания, нашедший своё отражение в Медико-географическом атласе России «Природно-очаговые болезни», который заслужил всеобщее признание и был отмечен наградой Русского географического общества.

Представленная к защите работа Полины Вячеславовны логично построена, изложена хорошим профессиональным языком, содержит большое количество иллюстративного материала, круг затронутых в работе вопросов свидетельствует об общей высокой эрудиции соискателя.

В качестве замечаний по автореферату представленной к защите работы можно отметить следующее.

– К сожалению, автор не уделил достаточного внимания описанию методике переведения полученной при анализе средневзвешенной заболеваемости в качественную характеристику – риск или вероятность заболевания отдельными нозоформами. А также не пояснил на основе каких признаков была сделана экспертная оценка и уточнен уровень риска в каждом из 26 биомов.

– При рассмотрении типов структуры нозопрофиля за весь рассматриваемый период (19 лет) автор обращает внимание и выделяет первый тип, к которому относится единственный регион - республика Удмуртия. Однако в работе не оговаривается, с чем может быть связана подобная ситуация на данной территории.

Несмотря на высказанные замечания, которые носят по большей части рекомендательный характер и могут быть учтены автором в её дальнейших научных исследованиях, необходимо признать, что представленная к защите работа, безусловно, является научно-квалификационной; содержит решение научных задач, важных с позиций медицинской географии, а также существенных для практического применения при проведении медико-экологического мониторинга и организации профилактических мероприятий в отношении природноочаговых болезней среди населения Европейской части территории России.

Диссертация отвечает требованиям, установленным Московским государственным университетом имени М.В.Ломоносова к работам подобного рода. Содержание диссертации соответствует паспорту специальности 25.00.23 – «Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтov» (по географическим наукам), а также критериям, определенным пп. 2.1-2.5 Положения о присуждении ученых степеней в Московском государственном университете имени М.В.Ломоносова, а также оформлена, согласно приложениям № 5, 6 Положения о диссертационном совете Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова.

Таким образом, соискатель **Пестина Полина Вячеславовна** заслуживает присуждения ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.23 – «Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтov».

Доцент кафедры инженерной и
экологической геологии
геологического факультета
МГУ имени М.В.Ломоносова,
кандидат геол.-минерал. наук

И.Ю. Григорьева

119991, Москва, ГСП-1, Ленинские горы, д. 1, МГУ имени М.В.Ломоносова,
Геологический факультет,

Кафедра инженерной и экологической геологии

Тел.: (495) 939-22-04

e-mail: ikagrig@inbox.ru

14.03.2018 год

