

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на соискание учёной степени кандидата биологических наук ЛУАНЬ Юньци «ВЛИЯНИЕ УРБАНИЗАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ НА СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ХАРБИН (КНР)», по специальности 1.5.15 – Экология (биологические науки)

Диссертационная работа ЛУАНЬ Юньци посвящена оценке особенности влияния урбанизационных процессов на состояние окружающей среды и здоровья населения городского округа Харбин (КНР).

Детальный анализ автореферата диссертации ЛУАНЬ Юньци выявил достаточно информативную на сегодняшний день научную основу исследования, что лишний раз подтверждает актуальность и новизну работы. Поставленные в работе цели и задачи полностью соответствуют полученным решениям, которые свидетельствуют о том, что медико-демографические процессы Харбина характеризуется ростом численности населения и показателей хронической заболеваемости на фоне стойкого загрязнения атмосферного воздуха. Однако в контексте выявленных экологически проблем возможно формирование комфортной городской среды и озеленение, которые способны снизить негативный эффект урбанизации на здоровье населения.

В работе ЛУАНЬ Юньци, впервые для городского округа Харбин (КНР) проведен ретроспективный анализ медико-демографических и урбанизационных процессов за период 1978-2019 гг. Определены социально-экономические процессы, сопровождающие течение урбанизации в Харбине. Выявлены приоритетные загрязнители воздушного бассейна Харбина, установлено их текущее и потенциальное отрицательное воздействие на здоровье населения. Установлено, что формирование комфортной городской среды и, в частности, увеличение озелененных площадей, способно снижать негативное влияние урбанизационных процессов на состояние здоровья населения.

Также хочется отметить достаточно хорошую апробацию работы, заключающуюся в опубликованных печатных работах, в том числе: 3 из них в журнале из перечня Scopus и WOS.

В целом работа выполнена на высоком научном уровне, имеет хорошую апробацию и отличается оригинальным изложением материала. В результате проведённой работы были получены достаточно интересные результаты, которые в правильной форме сформулированы в

последовательно. Работа имеет большое теоретическое и практическое значение.

Основные научные результаты диссертации прошли апробацию и опубликованы в рецензируемых научных изданиях и доложены на всероссийской и международной конференциях.

Диссертация отвечает требованиям, установленным Московским государственным университетом имени М.В.Ломоносова к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата наук. Содержание диссертации соответствует специальности 1.5.15 «Экология» (по биологическим наукам), а также критериям, определенным пп. 2.1-2.5 Положения о присуждении ученых степеней в Московском государственном университете имени М.В.Ломоносова. Диссертация ЛУАНЬ Юньци оформлена согласно требованиям Положения о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова.

Таким образом, соискатель ЛУАНЬ Юньци заслуживает присуждения ученой степени кандидата наук по специальности 1.5.15 «Экология» (по биологическим наукам).

Доктор биологических наук, доцент, профессор кафедры биологии и экологии ФГБОУ ВПО «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых» (ВлГУ)»

Мищенко Наталья Владимировна

600000, г. Владимир, ул Горького, д. 87

Контактный телефон: +7 (4922) 47-96-06

e-mail

