

ОТЗЫВ

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

Диссертация ЛУАНЬ Юньци выполнена на важную тему, связанную с процессами и последствиями активной урбанизации в Китае в последние два десятилетия. Во времена плановой экономики рост городов в Китае искусственно сдерживался государством, это было одним из элементов механизма контролируемого перераспределения ресурсов из сельского хозяйства в пользу промышленности. В период реформ урбанизация резко ускорилась. По мнению современных китайских специалистов и западных синологов, урбанизация способствовала общему повышению доходов в Китае, но она привела и к резкому углублению социального неравенства. По мнению ведущего научного сотрудника отдела Азии и Африки ИНИОН РАН, к.э.н. П.М. Мозаиса все эти процессы, безусловно, нуждаются в детальном изучении и социальном измерении (Мозаис П.М., 2022), что говорит об актуальности данного исследования.

Отмечая несомненную научную новизну исследований автора, связанную с выявлением приоритетных загрязнителей воздушного бассейна города Харбина (КНР), установлением их текущих и потенциальных отрицательных воздействий на здоровье населения, следует отметить, что ЛУАНЬ Юньци с помощью статистических методов показала связь между аэрополлютантами и хроническими заболеваниями населения городского округа Харбин.

Судя по автореферату, среди наиболее значимых результатов, полученных при проведении диссертационного исследования, следует отметить определение ЛУАНЬ Юньци роли зеленых насаждений в формировании комфортной городской среды, что способно снижать негативное влияние урбанизационных процессов на состояние здоровья населения.

В качестве замечаний можно указать на следующие обстоятельства:

- определяя влияние урбанизационных процессов на состояние здоровья населения, не учтены состояния других экологических факторов, таких как: качество питьевой воды, качество продуктов питания, городской шум, плотность застройки, электро-магнитное излучение и объемы образования ТКО и санитарное состояние мест их складирования, утилизации и захоронения;

- сравнение заболеваемости жителей города и села, выглядит недостаточно объективным, поскольку, в сельской местности качество медицинского обслуживания

может быть значительно хуже и большинство заболеваний сельских жителей просто не диагностируются в силу отсутствия там узких специалистов.

Диссертация, судя по автореферату, ЛУАНЬ Юньци, в которой решена важная задача, связанная с оценкой особенностей и влияния урбанизационных процессов на состояние окружающей среды и здоровье населения городского округа Харбин (КНР), 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 (биологические науки), а также критериям, определенным пп. 2.1-2.5 Положения о присуждении ученых степеней в Московском государственном университете имени М.В. Ломоносова. Работа оформлена, согласно требованиям Положения о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова.

Приведенные выше замечания не снижают существенным образом научного уровня и практической значимости выполненной работы, а соискатель ЛУАНЬ Юньци заслуживает присвоения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.15 - Экология (биологические науки).

Доцент кафедры медико-биологических наук
Частного образовательного учреждения
высшего образования «Санкт-Петербургский
медико-социальный институт»,
кандидат биологических наук, доцент

Ермолаева
Светлана Вячеславовна

Частное образовательное учреждение
высшего образования «Санкт-Петербургский
медико-социальный институт» (ЧОУВО «СПБМСИ»)
Российская Федерация, 195271, Санкт-Петербург,
Бумажный проезд, д. 72 лит. А

сайт: www.medsocial.org



Подпись Ермолаевой СВ
Начальник управления
кадров А.В.Егорова
« 14 » 20 21 г.