

Геннадий Самуилович Розенберг

Gennady S. Rozenberg

руководитель научного направления Института экологии Волжского бассейна РАН,
доктор биологических наук, профессор, чл.-корр. РАН, Заслуженный деятель науки РФ
лауреат Премии Правительства РФ в области науки и техники за 2010 г.

лауреат премии РАН им. В.Н. Сукачева
лауреат Золотой медали им. акад. И.П. Бородина РГО за заслуги в сохранении природного наследия России
лауреат Национальной премии имени В.И. Вернадского
главный редактор журнала «Биосфера» (СПб.)

Служебный адрес: 445003, Самарская обл.,
г. Тольятти, ул. Комзина, 10,
Институт экологии Волжского бассейна РАН
тел. 8 (8482) 489-431, факс. 8 (8482) 489-504
E-mail: ievbras2005@mail.ru

О Т З Ы В

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 (биология)

Диссертация ЛУАНЬ Юньци – это работа цикла «экология человека», что соответствует паспорту специальности. Процессы урбанизации влияют на здоровье человека как отрицательно, так и положительно. Особенно наглядно это проявляется в крупнейших городах Китая, в число которых, несомненно, входит Харбин. Поэтому цель исследования – оценить особенности и влияние урбанизационных процессов на состояние окружающей среды и здоровье населения городского округа Харбин (КНР) – представляется *актуальной*. Судя по автореферату, сформулированная автором и научным руководителем цель исследования достигнута. Автор убедительно продемонстрировал существенные половые и возрастные различия в структуре хронической заболеваемости населения Харбина, влияние комплексного загрязнения атмосферного воздуха не только на заболевания сердечно-сосудистой и дыхательной систем, но и инициацию гормональных сбоев организма, способствующие развитию патологических процессов. Все это свидетельствует о существенной *научной новизне* работы; что касается ее *практической ценности*, то она очевидна. Среди полученных результатов (*научная новизна*) выделю статистически подтвержденную корреляцию между численностью горожан и хроническими болезнями, а также связь роста психических расстройств у населения крупного города с трудностями адаптации сельчан к городской жизни.

По работе можно сделать замечание (для обозначения дискуссии на защите). *Восемь выводов при четырех сформулированных задачах – слишком много; некоторые из них следовало бы объединить.*

Оценивая работу в целом, следует отметить, что диссертация ЛУАНЬ Юньци представляет собой законченное, комплексное исследование научно-квалификационного плана, выполненное на хорошем уровне; она отвечает пунктам 9 – 14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, а ее автор, **ЛУАНЬ Юньци** заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.15 – экология (биология).

Даю согласие на обработку моих персональных данных, связанную с защитой диссертации и оформлением аттестационного дела Луань Юньци.

чл.-корр. РАН
д.б.н. (03.00.05 - ботаника и
03.00.16 - экология)

Г.С. Розенберг

