

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Карапетяна Карена Оганесовича «Оценка антропогенной нагрузки и экологического следа загородной недвижимости в окрестностях города Владимира», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – «Экология (биология)»

Неравномерное распределение антропогенной нагрузки и ее крайне негативное воздействие на окружающую среду вследствие расширения городов, слияния их с пригородами, зачастую происходящего за счет миграции населения из более отдаленных населенных пунктов, является одной из основных тенденций развития мегаполисов в современной России. Диссертационное исследование Карапетяна К.О. посвящено изучению влияния загородной недвижимости различных типов домохозяйств на экологическую ситуацию в окрестностях города Владимира.

Научные положения и выводы, сформулированные в работе, основаны на результатах анализа большого количества данных, полученных и статистически обработанных с применением различных современных методов исследования. В ходе длительных и трудоемких подсчетов экологического следа среднего домохозяйства Владимирской области и сопоставления их с данными, полученными при оценке биоемкости Владимирской области, определено антропогенное воздействие, которое оказывает на окружающую среду загородная недвижимость домохозяйств разных типов.

Основные результаты диссертационного исследования Карапетяна К.О. опубликованы в четырех научных работах, в том числе в трех статьях в журналах, рекомендованных ВАК РФ, среди которых одна статья из журнала, цитируемого в системе «Scopus».

Выявленные автором закономерности дополняют и расширяют имеющиеся представления о концепции экологического следа и возможности ее применения к изучению глобальных процессов урбанизации и дезурбанизации, наблюдаемых в современной России. Материалы, изложенные в диссертации, могут быть использованы при оценке антропогенного воздействия на окружающую среду, а также при разработке и реализации мероприятий, направленных на снижение уровня негативного

влияния различных форм совместного существования современных людей, от отдельных домохозяйств до поселений любого масштаба, на территориях различной площади.

Диссертационная работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание степени кандидата биологических наук, а ее автор – Карапетян Карен Оганесович – заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – «Экология (биология)».

Профессор кафедры

«Технология пищевых производств и биотехнология»

ФГБОУ ВО «СамГТУ»

доктор биологических наук (03.02.08 – экология (биология))

доцент

Елена Юрьевна Руденко

Подпись Руденко Е.Ю. заверяю:

ученый секретарь ФГБОУ ВО «СамГТУ»

д.т.н.



Ю.А. Малиновская

05 апреля 2019 г.

443001, г. Самара, ул. Молодогвардейская, д. 244

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный технический университет»

Телефон: +7 (846) 3322069

Электронная почта: e_rudenko@rambler.ru