

Ганжа Ольга Александровна



Ученая степень: Кандидат технических наук

Должность: доцент

Подразделение: Кафедра "Урбанистики и теории архитектуры"

Комната: Б - 403

Телефон: (8442) 96-98-10

Научные направления:

Вопросы: качества городской среды, исследования и формирования шумового режима урбанизированных территорий, закономерности распространения звука в условиях городской застройки, экологическая безопасность урбанизированных территорий.

Преподаваемые дисциплины:

Экология градостроительства (бакалавриат);

Экология урбанизированных территорий (магистратура);

Комплексная безопасность городов и поселений (магистратура);

История и методология строительной науки (магистратура);

Информационные технологии в градостроительстве (магистратура);

Эколого-правовое обеспечение градостроительной деятельности (магистратура);

Научное руководство (магистратура)

События биографии:

1. Образование: высшее, Волгоградский государственный инженерно-строительный институт, 1986 г.
2. Присвоение ученой степени кандидата наук: 2009 г. Кандидат технических наук, по научной специальности: 25.00.36 – Геоэкология (технические науки) в диссертационном совете Д 212.138.07, Московский государственный строительный университет.
3. Присвоение почетного звания «Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации» за заслуги в области образования (приказ Минобрнауки России от 31.03.2016 г. № 203/к-н).
4. Присвоение ученого звания доцента по научной специальности 05.23.19 «Экологическая безопасность строительства и городского хозяйства», 2017 г.

ПУБЛИКАЦИИ И ИЗОБРЕТЕНИЯ

1. Methodical approaches in town-planning design of street circuits in the conditions of sustainable development of the city [Электронный ресурс] / Н.В. Иванова, О.А. Ганжа // Energy Management of Municipal Transportation Facilities and Transport - EMMFT 2017, 10-13 April 2017 : IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science / Far Eastern State Transport University, Russian Federation. - 2017. - Vol. 90. - 6 p. - Doi :10.1088/1755-1315/90/1/012130. - Режим доступа: <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/90/1/012130/pdf>.
2. The methodological aspect of the landscape and ecological forming of a comfortable environment for the Smart City [Электронный ресурс] / Н.В. Иванова, О.А. Ганжа // MATEC Web of Conferences. Vol. 106 : International Science Conference SPbWOSCE-2016 «SMART City» (St. Petersburg, Russia, November 15-17, 2016) / ed. by V. Murgul ; the Peter the Great Saint-Petersburg Polytechnic University, Institute of Civil Engineering. – [Publisher: EDP Sciences], 2017. – URL : <https://www.matec-conferences.org/articles/mateconf/abs/2017/20/contents/contents.html>.
3. Градо-экологический анализ использования территории города для подземного строительства как фактора оптимизации использования городского пространства / Н.В. Иванова, О.А. Ганжа // Состояние, проблемы и перспективы развития социально-ориентированного строительного комплекса на региональном уровне : матер. IV всерос. науч.-техн. интернет-конф., посвящ. 15-летию Себряковского филиала ВолгГТУ (г. Михайловка, 21 марта 2017 г.) / редкол.: С.Ю. Калашников [и др.] ; Себряковский филиал ФГБОУ ВО «Волгоградский гос. техн. ун-т» [и др.]. - Волгоград, 2017. - С. 55-59.
4. Градо-экологический потенциал формирования подземной архитектуры города / Н.В. Иванова, О.А. Ганжа // Вестник Волгоградского гос. архит.-строит. ун-та. Сер. Строительство и архитектура. - 2017. - № 47 (66). - С. 472-485.
5. Ландшафтно-экологические особенности формирования комфортной среды умного города (на примере исторического строительства зеленого кольца Сталинграда - Волгограда) / Н.В. Иванова, О.А. Ганжа // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Строительство и архитектура. - 2017. - № 49 (60). - С. 153-166.
6. The Architectural and Ecological Features of the Underground Development of the Ravine Network in a Riverside City (on the Example of Volgograd) / Н.В.

Иванова, О.А. Ганжа // Procedia Engineering. Vol. 165 : 15th International scientific conference «Underground Urbanisation as a Prerequisite for Sustainable Development» (St. Petersburg, Russia, 12-15 September 2016). – [Elsevier publishing], 2016. – P. 1006-1015.

7. Благоустройство санитарно-защитных зон существующих и проектируемых предприятий [Электронный ресурс] / О.А. Ганжа // Ежегодная научно-техническая конференция профессорско-преподавательского состава и студентов Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета : сб. тез. докл. конф. (г. Волгоград, 27-29 апр. 2016 г.) / [под общ. ред. А.В. Жиделева] ; Волгоградский гос. архит.-строит. ун-т. - Волгоград, 2016. - С. 229-231. – Режим доступа : <http://www.vgasu.ru/publishing/on-line/>.

8. К вопросу о методике, определяющей показатель комфортности объектов озеленения общего пользования (на примере города Волгограда) / О.А. Ганжа, В.В. Прокопенко // Вестник Волгоградского гос. архитектурно-строительного ун-та. Сер. Строительство и архитектура. - 2016. - № 45 (64). - С. 136-148.

9. Разработка методики по определению показателя комфортности городских озелененных территорий и её применение на стадиях градостроительного проектирования / В.В. Прокопенко, О.А. Ганжа // Евразийский Союз Учёных (ЕСУ). - 2016. - № 4 (25), ч. 5. - С. 81-87.

10. К вопросу о методах оценки показателя комфортности ландшафтно-рекреационных территорий крупнейших городов (на примере города Волгограда) / В.В. Прокопенко, О.А. Ганжа // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер. Строительство и архитектура. - 2015. - Вып. 40. - С. 73-88.

11. Применение метода главных компонент к описанию экологических процессов по регулированию качества городской среды [Электронный ресурс] / О.А. Ганжа, Т.В. Соловьева // Интернет-вестник ВолГАСУ. Сер. Политематическая. - 2015. - Вып. 1 (37). - Режим доступа: www.vestnik.vgasu.ru.

12. Зеленое строительство и основы дендрологии [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Э.С. Косицына, Г.М. Барсуков, О.А. Ганжа; М-во образования и науки Рос. Федерации, Волгогр. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Электрон. изд. сетевого доступа. - Волгоград, 2014. - 277 с.

13. К вопросу о проведении оценки антропогенных факторов и их влиянии на качество городских территорий [Электронный ресурс] / Ю.П. Иванова, О.А. Ганжа // Строительство в прибрежных курортных регионах: матер. Восьмой Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. итогам Олимп. стр-ва в г. Сочи, Сочи,

19-23 мая 2014 г. / Сочинский гос. ун-т. - Сочи, 2014. - С. 314-316. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).

14. Метод главных компонент и его применение при описании эколого-экономических процессов / О.А. Ганжа, Т.В. Соловьева // Ежегодная научно-техническая конференция профессорско-преподавательского состава и студентов Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета: матер. конф., Волгоград, 29-30 апр. 2014 г. В 2 ч. Ч. 1 / ВолгГАСУ. - Волгоград, 2014. - С. 292-294.

15. Разработка статистической модели оценки показателя качества ландшафтно-рекреационной территории на примере города Волгограда / В.В. Прокопенко, О.А. Ганжа // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер. Строительство и архитектура. - 2014. - Вып. 35 (54). - С. 199-202.

16. Управление качеством в высшем образовании: монография / О.А. Ганжа, О.Г. Кулик, Н.А. Рогозин, О.В. Чмак; ВолгГАСУ ; Волж. ин-т строит-ва и технологий(фил-л ВолгГАСУ). - Волгоград, 2014. - 152 с.

17. Основы научных исследований [Электронный ресурс]: учеб. пособие / О.А. Ганжа, Т.В. Соловьева. - Волгоград, 2013 с.

18. К вопросу о размещении автозаправочных станций на городских территориях / И.В. Косицына, О.А. Ганжа // Научный потенциал молодых ученых для инновационного развития строительного комплекса Нижнего Поволжья : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 24 дек. 2010 г., Волгоград : [в 2 ч.]. Ч. II / ВолгГАСУ. - Волгоград, 2011. - С. 283-285.

19. Автозаправочные станции, расположенные на городских территориях, как объект экологической опасности / А.С. Мякинин, Э.С. Косицына, О.А. Ганжа // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Строительство и архитектура. - 2010. - Вып. 18 (37). - С. 149-152.

20. К вопросу о необходимости учета негативного воздействия АЗС на окружающую среду / Э.С. Косицына, О.А. Ганжа, А.С. Мякинин // Наука и образование: архитектура, градостроительство и строительство : материалы Междунар. конф., посвящ. 80-летию строит. образования и 40-летию архитектур. образования Волгогр. обл., 6-10 сент. 2010 г., Волгоград / ВолгГАСУ. - Волгоград, 2010. - С. 381-382.

21. Регулирование шумового режима селитебных территорий в зоне городских транспортных пересечений / Э.С. Косицына, О.А. Ганжа // 2009 - год Нижне-Волжского региона в Южном региональном отделении РААСН : сб. науч. ст. / ВолгГАСУ. - Волгоград, 2010. - С. 141-144.

22. Оценка качества акустической среды территорий, прилегающих к городским транспортным пересечениям, по критерию относительной шумовой нагрузки / О.А. Ганжа, Э.С. Косицына, Т.В. Соловьева // Экология урбанизированных территорий. - 2009. - N 4. - С. 46-48.
23. Учет фактора шума при создании акустически благоприятной городской среды и оценке объектов недвижимости / О.А. Ганжа, Э.С. Косицына // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Строительство и архитектура. - 2009. - Вып. 13 (32). - С. 160-163.
24. Учет шумового фактора при оценке объектов недвижимости / Э.С. Косицына, О.А. Ганжа // Актуальные задачи и перспективы развития городского строительства и хозяйства : сб. науч. тр. - М., 2009. - Вып. 2. - С. 68-72.
25. О применении метода анализа иерархий (МАИ) в оценке факторов, влияющих на уровень шума в зоне перекрестка / О.А. Ганжа, Э.С. Косицына // Проблемы и перспективы развития жилищно-коммунального комплекса города : Шестая Междунар. науч.-практ. конф., 1-4 апр. 2008 г. : [в 2 т.]. Т. 1 / МИКХиС. - М., 2008. - С. 45-49.
26. К вопросу о формировании шумового режима улично-дорожной сети (на примере города Волгограда) / О.А. Ганжа, Э.С. Косицына // Устойчивое развитие городов и новации жилищно-коммунального комплекса : Пятая Междунар. науч.-практ. конф., 4-7 апр. 2007 г. : [в 2 т.]. Т. 1 / МИКХиС. - М., 2007. - С. 81-84.
27. Особенности формирования шумового режима городских транспортных пересечений / О.А. Ганжа, Э.С. Косицына // Интернет-вестник ВолгГАСУ. Сер.: Политематическая. - 2007. - Вып. 2 (3). - С. Режим доступа: www.vestnik.vgasu.ru.
28. Влияние городских транспортных сетей на акустическое загрязнение / Э.С. Косицына, О.А. Ганжа // 2002 год - год Волгоградской области в ЮРО РААСН. Первые итоги : докл. и выступ. на науч.-практ. конф. Южн. регион. отд-ния РААСН (8-10 окт. 2002 г.). - Волгоград, 2003. - С. 127-131.
29. Формирование шумового режима городских транспортных пересечений / О.А. Ганжа, Э.С. Косицына // Проблемы строительства, инженерного обеспечения, благоустройства и экологии : докл. и сообщения междунар. науч.-практ. конф.-семинара, Касабланка, Марокко, 10-17 нояб. 2003 г. / ВолгГАСА. - Волгоград, 2003. - С. 43-45.
30. О формировании акустического благоустройства территорий, прилегающих к городским транспортным пересечениям / О.А. Ганжа, Э.С.

Косицына // VI Региональная конференция молодых исследователей Волгоградской области, Волгоград, 13-16 нояб. 2001 г. : тез. докл. по направлению № 16 "Экология, охрана среды, строительство" / ВолгГАСА. - Волгоград, 2001. - С. 58-59.

31. Особенности формирования акустического загрязнения в городах, имеющих линейную структуру генерального плана (на примере Волгограда) / О.А. Ганжа, Э.С. Косицына // V Региональная конференция молодых исследователей Волгоградской области. Волгоград, 21-24 нояб. 2000 г. : тез. докл. по направлению № 15 "Экология, охрана среды, строительство" / ВолгГАСА. - Волгоград, 2001. - С. 36-37.

32. Роль транспортно-коммуникационной сети в формировании акустического загрязнения городов / О.А. Ганжа, Э.С. Косицына // Проблемы и перспективы экологического строительства : программа, докл. и сообщ. междунар. науч.-техн. конф.-семинара, 25 мая-1 июня 2001 г., Тенерифе, Испания 2001 / ВолгГАСА. - Волгоград, 2001. - С. 88-89.

33. К вопросу об акустическом загрязнении селитебной территории Волгограда / О.А. Ганжа, Э.С. Косицына // Крупные города на пороге XXI века: проблемы, перспективы : материалы междунар. науч.-практ. конф. 22-24 сент. 1999 г., Волгоград. Ч. 1. Место и роль органов власти в управлении городом. Проблемы социально-экономического развития и моделирования решения городских экономических проблем. Градостроительные проблемы развития крупных городов. Экологические проблемы развития городов / ВолгГАСА. - Волгоград, 2000. - С. 181-182.

34. Пути формирования механизма реализации экологической политики в градостроительстве / В.Ф. Сидоренко, Т.А. Чернявская, О.А. Ганжа // Город, экология, строительство : программа, докл. и сообщения междунар. науч.-практ. конф.-семинара, 10-17 апр. 1999 года / ВолгГАСА. - Каир, Египет ; [Волгоград], 1999. - С. 66-67.

Стаж преподавательской работы:

С 2010 года.

Дополнительная информация:

Персональные идентификаторы автора в наукометрических базах данных:

РИНЦ ID: 496790

SCOPUS ID: 57192668381