

ФОРМИРОВАНИЕ И РАЗВИТИЕ РЕКРЕАЦИОННЫХ ПРОСТРАНСТВ В УСЛОВИЯХ ЛАНДШАФТНОГО УРБАНИЗМА (НА ПРИМЕРЕ БЕЛГОРОДСКОЙ УРБАНИЗАЦИИ)

И.С. Королева, канд. геогр. наук (НИУ «БелГУ, Белгород)

Изучен отечественный и зарубежный опыт реорганизации и благоустройства городских территорий с позиции ландшафтного урбанизма. Выявлены основные направления развития рекреационных пространств при реализации ландшафтно-градостроительного подхода и особенности их формирования на землях, неблагоприятных для использования. Проанализирована современная функционально-планировочная структура г. Белгорода с определением перспектив ее изменения с учетом принципов ландшафтного урбанизма.

Ключевые слова: рекреационное пространство, ландшафтный урбанизм, озеленение, урбанизация.

Рост городов и урбанизация в современном мире являются одним из наиболее впечатляющих фактов современной эпохи, причиной появления и развития урбанизированной среды. Как известно, данная среда оказывает воздействие как на природу, так и на человека.

Город в современном его виде является не просто местом, где современный человек живет и работает, но и стимулирующим и регулирующим центром экономической, политической и культурной жизни, территорией отдыха и развлечений. Соответственно, это накладывает определенные требования к качеству урбанизированной среды, что в свою очередь приводит к преобразованию природных ландшафтов – уничтожению естественного растительного и почвенного покрова; отчуждению земель под очистные сооружения, места хранения, утилизации отходов; созданию объектов инфраструктуры. Но, несмотря на общность процессов преобразования земной поверхности в местах проживания людей, урбанизированная среда не является однородной в ландшафтном отношении. В ее структуре выделяются селитебная, промышленная, транспортная, рекреационная зоны, зоны специального назначения. В зависимости от потребностей людей происходят изменения в функционально-планировочной структуре города. Так, современные реалии требуют создания комфортной и социально-ориентированной городской среды, которая будет иметь взаимосвязанную систему озеленения, т.е. сложные функциональные связи между системами озелененных транспортных пространств, городскими рекреационными зонами и озелененным пространством жилых комплексов и архитектурных объектов. В связи с этим, для реорганизации, реконструкции и рекреационного освоения территорий различного профиля (промышленных городов, прибрежных зон городов курортов и других) необходимо использовать наиболее эффективный, комплексный научно-практический подход современного градостроительства к планированию, развитию и трансформации городов, направленного на создание экологически безопасной территории, включенной в природную среду. Таким подходом в современном мире является ландшафтный урбанизм.

Цель исследования – изучение современного уровня формирования и развития рекреационных пространств в условиях ландшафтного урбанизма (на примере Белгородской агломерации).

Основные задачи исследования:

- изучение отечественного и зарубежного опыта реорганизации и реконструкции городских территорий с позиции ландшафтного урбанизма;
- выявление особенностей формирования рекреационных пространств на землях, неблагоприятных для использования;

– оценка современного состояния развития рекреационных пространств Белгородской агломерации и функционально-планировочной структуры города Белгород с определением перспектив ее изменения;

– определение перспектив применения принципов ландшафтного урбанизма при создании и реконструкции рекреационных зон Белгородской агломерации.

Родоначальником ландшафтного урбанизма считают Фредерика Олмстеда. В 1857 году при проектировании и создании городского рекреационного объекта (Центрального парка в Нью-Йорке) он использовал ландшафтно-градостроительный подход совместно с Кальвертом Во. Его применение позволило сохранить уникальный природный ландшафт путем создания идентичного и эстетически привлекательного городского пространства.

Наиболее широкое распространение ландшафтный урбанизм получил в начале XXI века в европейских городах. В этот период его развитием занимались Charles Waldheim, James Corner и Mohsen Mostafavi [8]. В 90-х годах XX века в Париже, Барселоне и Канберре появляются первые общественно-рекреационные пространства, спроектированные по принципам ландшафтного урбанизма. С тех пор число объектов ландшафтного урбанизма превысило несколько сотен, и он стал популярен во всем мире. В США ландшафтный урбанизм является официальной идеологией градостроительства [5]. В России ландшафтный урбанизм только начинает развиваться.

Одним из приоритетных его направлений является преобразование экологически неблагоприятных территорий в места для отдыха и развлечений населения. В качестве примеров реорганизации и реконструкции общественного пространства с позиции ландшафтного урбанизма выступают променады High Line в Нью-Йорке, Олимпийские парки в Лондоне и Сиднее, парк Fresh Kills на месте нью-йоркской мусорной свалки, парк Father Collins в Дублине, Площадь Испании в г. Санта-Крус на Тенерифе, Schouwburgplein в Роттердаме, Landschaftspark Duisburg Nord, La Villette в Париже и многие другие рекреационные территории [3].

Другим направлением ландшафтного урбанизма является озеленение наружных пространств здания. Данное направление предусматривает озеленение последних этажей жилых домов, вертикальное озеленение фасадов, кровли и внешних архитектурных форм здания. В современной практике реконструкции городов прослеживается активное стремление в создании малых садов в городской среде – садов на крышах, в офисах, в оформлении жилого пространства, коллективных садов и карманных парков. Б.С. Истомина отмечает, что в зависимости от высоты расположения крыш относительно уровня земли, от местонахождения в городской структуре, функционального и социального назначения могут размещаться объекты отдыха, спорта, культурно-просветительской деятельности и озеленения. При использовании пространства крыш для размещения объектов ландшафтной архитектуры возникает образ «малый сад» [3]. Логунова Е.Н. отмечает, что коллективные сады являются неотъемлемой частью жилища, обеспечивающей потребность человека в суточной рекреации [4]. За рубежом в градостроительство внедряются рекреационные атриумные пространства с элементами озеленения.

Таким образом, современные городские пространства, организованные с учетом принципов ландшафтного урбанизма в структуре крупных городов имеют ярко выраженное общественно-рекреационное значение [3], а рекреационные территории в функционально-планировочной структуре городской среды стали частью ландшафтной инфраструктуры города, а не основным элементом озеленения. Следовательно, при оценке комфортности городской среды необходимо учитывать общую систему озеленения.

В Белгородской области в процессе эволюции происходило расширение ареалов урбанизированной среды и их качественное изменение, что отразилось на современной

системе озеленения. Т.А. Полякова отмечает, что уровень урбанизации по районам области различается в 5,9 раза (от 11,3 в Старооскольском до 1,9 в Красненском муниципальном округе) [6].

В настоящее время в системе городского расселения выделены два узла концентрации урбанизированного населения – Старооско-Губкинская и Белгородская агломерации. Наибольшее количество рекреационных зон расположено в зоне их влияния – в Старооскольском, Шебекинском, Белгородском, Прохоровском, Яковлевском и Борисовском районах [7].

Белгородская агломерация представляет собой сложную многокомпонентную динамическую систему с интенсивными производственными, транспортными и культурными связями и с центром в г. Белгороде. Она включает в себя территорию Белгородского, Борисовского, Корочанского, Шебекинского, Яковлевского районов [2]. Современная система озеленения Белгородской агломерации представлена зелеными насаждениями:

а) общего пользования (дворовые сады, скверы, бульвары, парки культуры и отдыха, лесопарки);

б) ограниченного пользования (сады и парки медицинских учреждений, школ, детских садов, предприятий и др.);

в) специального назначения (зоопарк, сады кладбищ, питомники, ботанический сад и другие).

Функционально-планировочная структура г. Белгорода складывалась исторически и несёт в себе следы всех прошедших эпох, объединяя достоинства и недостатки методов формообразования городских систем каждой исторической эпохи. В результате всех этих преобразований удельный вес озелененной территории г. Белгорода составляет 31,5%, что на 8,5% ниже принятой нормы. В то же время отмечается диспропорция в структуре функциональных зон г. Белгорода. Соотношение между производственной, селитебной и рекреационной территориями составляет, соответственно 11,2% – 18,9% – 11,4% (1:1,7:1) вместо 1:2:3 [6]. Согласно Генеральному плану развития городского округа «Город Белгород» до 2025 доля рекреационных территорий будет достигнет 14,7 %, а соотношение между функциональными зонами города будет составлять 1:2,3:1,2. Таким образом, и в 2025 году останется актуальной проблема увеличения доли рекреационных зон в 3 раза.

Достичь увеличения доли рекреационных зон планируют за счет формирования рекреационных зон в пригородной лесопарковой зоне, рекреационного обустройства промышленных районов города. Согласно плану развития Белгородской агломерации рекреационные зоны будут формироваться преимущественно в Шебекинском и Борисовском районах, а Белгородский и Корочанский районы станут поставщиками экологически чистых продуктов питания [1]. Так, в 2016 – 2017 годах жители Белгородской агломерации получили новые аттракторы – сельский парк «Русская деревня» (с. Шагаровка), манеж для тренинга лошадей (с. Нижний Ольшанец), Белгородский зоопарк, экзотариум, аквапарк и динопарк в «Мультипарке «Белгородский» (урочище Сосновка). Площадь территории мультипарка составляет 1230,5 га. Осуществляется обустройство Центрального парка культуры и отдыха, парка «Победы» в рамках реконструкции набережной реки Везёлки, планируется создание «Гребного канала», парковой зоны отдыха в вдоль трассы М2 «Крым», туристической рекреационной зоны «Хрустальная долина» и других.

Исследования, проведенные в области формирования рекреационных пространств Белгородской агломерации, позволяют выявить следующие тенденции современного развития:

– благоустройство мест проживания, их экологическое и рекреационное оздоровление;

- создание рекреационных зон в пригородной зоне;
- формирование единого рекреационного пространства по берегам рек Везелка и Северский Донец.

Но в то же время, судя по современным тенденциям – принятым решениям Совета депутатов г. Белгорода от 21 сентября 2015 года № 272 и от 26 декабря 2016 г. № 471 «О внесении изменений в Генеральный план развития городского округа «Город Белгород» до 2025 года» – на фоне облагораживания рекреационных зон, отмечается:

- перевод земель из зоны рекреационного назначения в зону общественно-деловой застройки;
- строительство преимущественно рекреационных объектов в рекреационных зонах;
- уплотнение жилищной застройки, в том числе и в непосредственной близости от рекреационных зон. Последнее обусловлено «всевозрастающей зависимостью человека от окружающей среды», желанием проживать на озелененных территориях.

Учитывая все вышеизложенное можно сделать следующие выводы:

1. В настоящее время для Белгородской агломерации актуальна проблема создания комфортной и социально-ориентированной городской среды. В связи с этим, целесообразно при планировании и реконструкции городского пространства применять принципы ландшафтного урбанизма не только для создаваемых рекреационных зон, но и реконструируемых;

2. Очевидна явная необходимость сохранения в территориальной ценности существующих рекреационных зон в центре города, и увеличение их доли за счет перевода территорий, находящихся в зонах промышленного назначения, в рекреационную;

3. При осуществлении реконструкции селитебных зон применять европейский опыт озеленения наружных пространств зданий.

Литература:

1. «Большому Белгороду» – большое плавание. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://belpravda.ru/news/05.3.14-3045> (дата обращения 08.08.2017).

2. Белгородская агломерация. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://ru.m.wikipedia.org> (дата обращения 25.09.2017).

3. Красильникова, Э. Ландшафтный урбанизм: новый взгляд на старую проблему. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://green-city.su/landshaftnyj-urbanizm> (11.11. 2017).

4. Логунова, Е.Н. Ландшафтный урбанизм как метод формирования экологического сознания [Электронный ресурс]. Режим доступа: 01.10.2017)

5. Новый урбанизм. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://greenevolution.ru/enc/wiki/novuj-urbanizm> (дата обращения: 01.10.2017)

6. Полякова Т.А. Состояние и оценка функционально-планировочной структуры крупного города (на примере г. Белгорода). авт. на соиск. уч. степени к.г.н. 2011.

7. Федовов Я.О. Рекреационные зоны Белгородской области: особенности формирования и использования // Научный альманах. 2016. № 4.

8. Corner, J. Terra Fluxus. C.Waldheim // The landscape Urbanism. New York. 2006. P. 21-34.