

УДК-712.25:791

КОНЦЕПТУАЛЬНАЯ ПРОРАБОТКА МЕТОДОВ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ ПАРКА «ЮБИЛЕЙНЫЙ»

А. Н. Бурнякова, Ю. В. Раменская, Е. В. Шарова

Аннотация. Проведя анализ территории парка «Юбилейный», можно сделать выводы, что парк нуждается в капитальной реконструкции и восстановлении территории. Являясь потенциальным элементом экологического каркаса города, согласно генплану, парк «Юбилейный» нуждается в санитарной вырубке и восстановлении системы озеленения территории и района в целом. Зеленые насаждения являются одним из наиболее важных и эффективных видов благоустройства города. Градостроительное значение зеленых насаждений весьма разнообразно, они являются мощным регулятором температурного режима города; благоприятно влияют на состав и чистоту воздуха.

Ключевые слова: благоустройство города, парковые зоны, озеленение, экология города, экологический каркас города.

Городскую среду можно рассматривать как экосистему, в которой созданы наиболее благоприятные условия для жизни, но нельзя забывать про места, необходимые для общения человека с природой. Именно в парковых зонах должна быть создана оптимальная по своим характеристикам среда. Городские парки – это место, куда люди приходят отдохнуть от ежедневной суеты, провести время с друзьями, семьей. Помимо этого, парки улучшают качество воздуха и способствуют развитию в городе флоры и фауны.

Парковые зоны имеют важное значение в жизни городов, в крупных они остаются единственным зеленым сердцем города. Но это не значит, что в маленьких городах не нужно следить за экологией и озеленением. В городе Барнауле много зеленых зон, которые не используются и зачастую после продажи этих участков, на их территории строятся всевозможные объекты, и деревья вырубаются. Таким образом происходит уничтожение зеленых зон города.

Организация парковых зон и озеленение города является актуальной проблемой. На данный момент в парках нет систематической направленности и четкого зонирования с функциональным разграничением, как правило, основные парки, существующие в городе, имеют только развлекательный характер, в основном – это парки с аттракционами. Город нуждается в парках многопрофильного отдыха.

Парк «Юбилейный» города Барнаула является потенциальным элементом экологического каркаса, а состояние его на данный момент плачевное. «Юбилейный» нуждается в восстановлении, санитарной вырубке и

чистке. Необходимость создания системы парковой застройки, а также функциональной организации данной территории является актуальной.

Выберем в качестве методологического принципа решения данной проблемы концепцию экологического каркаса.

Экологический каркас территории – это совокупность ее экосистем с индивидуальным режимом природопользования для каждого участка, образующих пространственно-организованную инфраструктуру, которая поддерживает экологическую стабильность территории, предотвращая потерю биоразнообразия и деградацию ландшафта.

Экологический каркас выполняет свои функции при наличии соответствующих правовых, экономических и управленческих механизмов, которые должны быть связаны с существующим уровнем экономической инфраструктуры и технологий природопользования.

Иначе говоря, предлагается введение определенной системы земель, имеющих особый статус. Эти земли должны находиться в регламентированных и щадящих видах использования, причем для каждого участка должен быть определен свой отдельный режим использования, исходя из его роли в поддержании экологической стабильности как окружающей местности, так и всей территории региона.

На карте или снимке из космоса такая система земель выглядит как пространственно-сообщающаяся сеть природных и полуприродных территорий – "каркас". Это сложная структура, которая должна проектиро-

КОНЦЕПТУАЛЬНАЯ ПРОРАБОТКА МЕТОДОВ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ ПАРКА «ЮБИЛЕЙНЫЙ»

ваться специалистами в различных отраслях хозяйства и экологии. В сильно освоенной степной зоне экологический каркас может существовать только как хорошо продуманная, экономически эффективная система. Земли каркаса должны представлять собой как природные экосистемы, так и полуприродные, созданные при участии человека. Природопользование на них не прекращается.

Смысл экологического каркаса состоит в обеспечении экологической стабильности всей территории и ее частей с максимальной эффективностью путем поддержания гибкой системы дифференцированного природопользования. Экологический каркас – это не форма охраны природы, а способ управления природопользованием, обеспечивающий длительное, неистощительное сосуществование человека и используемых природных ресурсов [1]. Как мы видим из этих концептуальных положений, важная роль отводится системе озеленения.

Существуют десятки доводов в пользу озеленения территорий – эстетических, медицинских, природоохранных, бюджетных и даже романтических. Ниже приведены самые популярные ответы на вопрос: зачем же нужно озеленение территорий?

Эстетическое восприятие. То, как город выглядит, и какое производит впечатление, важно по разным причинам. Одна из самых важных причин эстетического характера: это комфорт и безопасность, которые чувствуют жители на грамотно организованной и благоустроенной территории.

Экология. Чтобы дышать чистым воздухом, не лишенным кислорода, защищаться от выхлопных газов, шума и пылевых бурь, необходимо озеленение территорий.

Качество жизни и здоровье. В зеленых городах и микрорайонах люди живут дольше и меньше страдают от «болезней цивилизации». Это доказанный факт, из которого плавно вытекает следующий.

Престиж. Застройщики, думающие о будущем, выделяют немалые площади вокруг новостроек под озеленение территорий – люди готовы платить, чтобы жить там, где много не только парковок, но и парковых зон, чище воздух, есть, где гулять с детьми.

Вдохновение и активность. В выходные многие устремляются на природу, чтобы переключиться и найти новую энергию для предстоящей недели. После «зеленых» выходных и кислородного коктейля люди лучше трудятся и делают меньше ошибок.

Экономика. Подсчитано, что дешевле обходится озеленение территорий, чем лечение

аллергий, респираторных заболеваний и токсикации от проживания в загрязненных промышленных зонах без признаков деревьев [2].

Город Барнаул с каждым годом всё больше превращается в торгово-офисный центр края. Создавая офисные и торговые площади, люди стараются получить как можно больше выгоды с каждого метра. Сооружая здания, они даже не задумываются об окружении, закатывая в асфальт всё больше площадей.

Парк «Юбилейный» – одна из самых крупных зелёных территорий города. Если же посмотреть на состояние данной территории невооруженным глазом, можно заметить, насколько плачевна ситуация. «Юбилейный» – это парк с богатой историей, некогда являющийся эпицентром культурной жизни населения, ухоженный и процветавший. С тех пор, как администрация города перестала нести ответственность за состояние территории, парк не только потерял все свои социальные функции, но над ним также нависла экологическая угроза. На данный момент парк превратился в сливную яму, куда сбрасывают неразлагаемый мусор, сливают вредные химические вещества (рисунок 1-2). Вся дорожно-тропиночная система парка поросла травой, также территория давно нуждается в санитарной вырубке деревьев [3].



Рисунок 1- 2

Определённой особенностью парка «Юбилейный» является наличие протекающей в нём реки «Пивоварка», которая именно здесь берёт своё начало. Русло реки загрязнено всевозможными сливаемыми в неё канализационными водами и отходами. Река с каждым годом становится всё уже и вымирает. «Пивоварка» нуждается в восстановлении и очистке, так как именно эта река может стать зелёной артерией центра города. Прочистив берега и проведя санитарные работы и озеленение «Пивоварки», восстановив территорию парка, можно будет говорить о вос-

становлении и процветании экологического каркаса города.

Исходя из состояния территории и необходимых мер, которые нужно применить к ней, была выведена основная концепция реорганизации парка.

Проектом озеленения будет предусматриваться максимальное сохранение существующих великовозрастных деревьев, посадка новых насаждений лиственных и хвойных деревьев и кустарников.

В парке «Юбилейном» необходимо произвести следующие мероприятия:

- 1) произвести санитарную вырубку старых деревьев;
- 2) восстановить дорожную систему парковой территории;
- 3) создать систему освещения;
- 4) произвести чистку и восстановление реки «Пивоварка»;
- 5) проработать систему визуальной идентификации.

Список литературы

1. Экологический каркас – стратегия степного природопользования XXI века. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [https://natworld.info/raznoe-o-prirode/zachem-](https://natworld.info/raznoe-o-prirode/zachem-nam-nuzhno-ozelenenie-gorodov)

[nam-nuzhno-ozelenenie-gorodov](https://natworld.info/raznoe-o-prirode/zachem-nam-nuzhno-ozelenenie-gorodov) (дата обращения: 16.01.2018).

2. Зачем нужно озеленение городам [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.biodiversity.ru/programs/steppe/bulletin/step-2/step2-2.html> (дата обращения: 22.01.2018).

3. Парки Барнаула [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.amic.ru/project/all/parki-barnaul/> (дата обращения: 30.01.2018).

Сведения об авторах

Бурнякова Алёна – магистрант 2 курса, группа 8Арх-61, ИнАрхДиз АлтГТУ, e-mail: alio1308@mail.ru

Раменская Юлия Владимировна, доцент кафедры архитектуры и дизайна АлтГТУ. 656038, Алтайский край г. Барнаул, проспект Ленина, 46, e-mail: arhdi2008inst@mail.ru

Шарова Елена Валериановна, доцент кафедры архитектуры и дизайна АлтГТУ. 656038, Алтайский край г. Барнаул, проспект Ленина, 46; e-mail: arhdi2008inst@mail.ru