

УДК 712.3(470.322)

## НИЖНИЙ ПАРК ГОРОДА ЛИПЕЦКА

**Анастасия Юрьевна Дубовицкая**

магистрант

**Оксана Владимировна Насырева**

магистрант

**Ульяна Петровна Ивлиева**

студент

**Николай Николаевич Чесноков**

старший преподаватель

Мичуринский государственный аграрный университет

г. Мичуринск, Россия

**Аннотация.** В данной статье приведен анализ существующего положения территории и описание архитектурно планировочного решения парка.

**Ключевые слова:** современный парк, генеральный план, зона отдыха, спортивные площадки.

Проект городского парка – многофункциональная или специализированная озелененная территория с использованием ландшафтного дизайна, развитой системой благоустройства и рекреационной деятельности, предназначенная для периодического массового отдыха населения и имеющая площадь не менее 15 га [2, 15].

Парк создан в 1805 году при Липецком курорте. Он возник как отклик на политические процессы в Европе в начале XIX века на базе природных ресурсов средней полосы России. Нижний парк определяет лицо города Липецка, придаёт ему особую привлекательность и узнаваемость. Неизменным остается назначение парка как рекреационной зоны.

На территории парка гнездится целый ряд видов птиц. К сожалению, происходят изменения состава паркообразующих древесно-кустарниковых видов. С парком связаны вехи в истории нашей страны, здесь отдыхали представители дворянских родов России, бывали крупные учёные-лесоводы. Липецкий парк хранит материальные артефакты прошлых веков: чугунные пушки (начало XVIII века), здание ванн (1805 год), памятники советской эпохи и современной России.

На территории парка находится урочище Петровский пруд, ландшафтные трансформации которого можно проследить с конца XVII века до наших дней. Нижний парк выполняет эстетические и экологические функции, ведёт пропаганду здорового образа жизни, предоставляет населению разнообразные развлечения. С экосистемной точки зрения парк выполняет функции полей фильтрации высокой части города, трансформируя и очищая ливневые стоки, а также улучшая воздушное пространство города-металлурга.

Функционирование парка в современный российский период истории. В годы перестройки из-за отсутствия средств в городской казне значительно сократились объемы работ по благоустройству территории парка, в результате чего исчезли цветочные клумбы, в запустение пришли зеленые насаждения, информация по загрязнению почвы и воздуха; особенности климата и микроклимата территории; характеристику поверхностных и подземных

водоисточников, геологической среды, флоры и фауны, поскольку урбанизация все больше и больше угрожает окружающей среде, в последние десятилетия актуальными проблемами являются сохранение растительного биоразнообразия [8, 9].

Уже в начале девяностых в парке начинаются работы по восстановлению былой славы. Сейчас в парке вновь цветут цветы на клумбах, зеленеют аккуратные газоны. Службы по озеленению даже старые пни превратили в вазы с цветами. Летом 1997 года после длительной реконструкции открывается новый бювет Липецкой минеральной воды. Сейчас в Нижнем парке есть площадка с аттракционами и детской эстрадой для работы с детьми, для любителей русской гармошки, танцевальная площадка для молодежи, место для занятий настольным теннисом, шахматами, шашками.

В центре парка расположена зона активного отдыха с аттракционами и открытой эстрадой. Нижний парк постоянно ориентируется на организацию разностороннего, активного, здорового отдыха своих посетителей. Основные направлениями в работе являются эстетическое, экологическое воспитание, пропаганда здорового образа жизни, разнообразные развлечения. В зимнее время в выходные дни на открытых площадках проводятся спортивно-развлекательные программы

На площадках парка выступают лучшие концертные коллективы. Работа с молодежью – одна из задач сотрудников парка.

Наши обследования данной территории показали, что ландшафтно-архитектурное проектирование городских территорий во многом определены старым руслом реки Липовка, оно определяла паркостроительные задачи [4, 5, 10]. От реки Липовки отталкивались архитектурные решения генерального плана 1805 г. Надо отметить, что река Липовка была достаточно полноводной до начала XX века. Если посмотреть план города 1910 года, то мы увидим, что в реку Воронеж впадало 2 русла: одно из них собственно реки Липовка, та, что протекает по территории Нижнего парка. Мы прошли и исследовали как старое русло р. Липовка, так и обводной канал, заключенный в бетонные берега. О

том, что это обводной канал говорят его правильные геометрические формы. Старое русло Липовки выходит из-под плотины и по-прежнему течет по территории парка, определяя его структуру и архитектурно -планировочное решения, взаимосвязь градостроительства, планировка населенных мест и ландшафтной архитектуры [1, 3, 12, 13].

Старое русло используется как дренажная канава, а также как путь для прокладки коммуникаций. Через старое русло перекинута множество красивых мостиков, что придает парку неповторимый вид и особое очарование. Один каменный мостик сохранился с момента разбивки парка. Сюда стремятся приехать молодожены города.

Парк имеет рекреационную и историческую ценность, расположен в центре города в благоприятном сочетании транспортной доступности, что немаловажно для отдыха горожан [6, 14]. Парк очищает воздушное пространство промышленного города, за двухсотлетнюю историю облик парка изменился, в настоящее время часть парка занимают Липецкий санаторий и зоопарк.

Нижний парк уже больше 200 лет определяет лицо города Липецка, придаёт ему особую привлекательность и узнаваемость. Нижний парк возник в силу сочетания определенных компонентов ландшафта, а именно: наличие выходов на поверхность минеральных источников, русла реки Липовки, определенных пород деревьев не боящихся влаги. За период функционирования парка исчезли некоторые архитектурные детали, например, ворота и ограда парка. Но он ещё хранит одно из самых старых зданий в нашем городе – ванное здание 1805 года постройки. Еще одно из старейших зданий в Липецке – это здание гостиницы курорта на берегу Петровского пруда. Неизменным остается назначение парка как рекреационной зоны.

Здесь столетние исполины-тополя, дожившие до наших дней, остались немymi свидетелями неторопливых прогулок скучающей курортной публики и балов, устраиваемых в честь самых разных событий. Ботаническая ценность парка определяется наличием декоративных деревьев-экзотов, исходные

области распространения которых расположены на разных континентах. Нижний парк выполняет эстетические и экологические функции, ведёт пропаганду здорового образа жизни, предоставляет населению разнообразные развлечения, изюминкой современного парка следует считать декоративную питьевую галерею с местной минеральной водой для посетителей [7, 11].

В современный период санаторий «Липецк» пользуется спросом у жаждущих поправить своё здоровье. Для парка сейчас разрабатываются планы по реконструкции старой дренажной системы и восстановление исторических аллей парка. Нижнему парку, по всей вероятности, суждена еще длинная жизнь, он продолжает развиваться под влиянием как антропогенных, так и природных факторов.

#### **Список литературы:**

1. Анискина М.Д., Черных Ю.А., Чесноков Н.Н. Взаимосвязь градостроительства и ландшафтной архитектуры // Наука и Образование. - 2019. Т. 2. № 1. С. 55.
2. Анискина М.Д., Черных Ю.А., Чесноков Н.Н. Ландшафтный дизайн: тенденции и перспектива // Наука и Образование. 2019. Т. 2. № 2. С. 56.
3. Ивлиева А.Ю., Чесноков Н.Н., Рудая О.А. Ландшафтная архитектура и градостроительство // Наука и Образование. 2021. Т.4. № 1.
4. Крестина Д.А., Белоусова А.Э., Чесноков Н.Н. Основные цели и задачи архитектурно- ландшафтного анализа территорий // Наука и Образование. 2019. Т. 2. № 1. С. 51.
5. Разработка проекта в ландшафтной архитектуре / А.Ю. Князькова [и др.] // Наука и Образование. 2021. Т.4. № 1.
6. Рекреационная зона города Уварова Тамбовской области / Н.Н. Чесноков, С.Р. Соколова, П.А. Горнова, В.Н. Чеснокова // Наука и Образование. 2018. Т.1. № 3-4. С.52.
7. Рудая О.А., Чесноков Н.Н., Иванова К.А. Экологические концепции формирования садово-паркового ландшафтного дизайна в градостроительстве // Наука и Образование. 2021. Т.4. № 1.

8. Струкова Р.А., Веревкина В.Е. Устойчивость сортов яблони к грибным заболеваниями в садовом агроценозе // Сборник научных трудов, посвященный 85- летию Мичуринского государственного аграрного университета. В 4-х томах. Мичуринск. 2016. С.202 – 205.
9. Танкаева А.М., Алиев Т.Г.Г., Струкова Р.А. Изучение различных систем содержания почвы // Наука и Образование. 2020. Т.3. № 3. С. 226.
10. Устойчивое развитие городских территорий в архитектурном проектировании / В.Д. Глотова [и др.] // Наука и Образование. 2021. Т.4. № 1.
11. Фролов Р.В., Чесноков Н.Н. Тенденции современного экологического направления ландшафтной архитектуры // Наука и Образование. 2019. Т. 2. № 1. С. 54.
12. Фролова Д. С., Чесноков Н. Н. Архитектурно-планировочная структура объекта // Наука и Образование. 2019. Т. 2. № 3. С. 47.
13. Чесноков Н.Н., Кирина И.Б. Основы градостроительства и планировка населенных мест: учебно-методическое пособие. Мичуринск-наукаград Р.Ф., 2019. 73 с.
14. Чесноков Н.Н., Саблина А.О. Создание и развитие единого рекреационного пространства исторического ядра города Мичуринска Тамбовской области // Перспективы развития интенсивного садоводства: материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной памяти ученого-садовода, доктора сельскохозяйственных наук, профессора, лауреата Государственной премии РФ, заслуженного деятеля науки РСФСР В.И. Будаговского. Мичуринск. 2016. С. 50-53.
15. Щекочихина В. А., Чесноков Н.Н. Проект современного парка в пределах улиц Коммунальная, Турбинная, Ленина и Карла Либкнехта (рабочий поселок) города Мичуринска Тамбовской области // Наука и Образование. - 2019. Т.2. № 2. С.258.

UDC 712.3(470.322)

## LOWER PARK OF LIPETSKA

**Anastasia Y. Dubovitskaya**

master student

**Oksana V. Nasyreva**

master student

**Ulyana P. Ivlieva**

student

**Nikolay N. Chesnokov**

senior lecturer

Michurinsk State Agrarian University

Michurinsk, Russia

**Annotation.** This article provides an analysis of the existing state of the territory and a description of the architectural planning solution of the park.

**Key words:** modern park, master plan, recreation area, sports grounds.