



Проект реновации парка «Шинник»

Рабочая группа

Студентов 3 курса факультета
международных отношений ВГУ

Направления «Зарубежное регионоведение»

Научный руководитель от ВГУ доц., к.э.н.
Д.Г. Ломсадзе

Цели и задачи проекта

ЦЕЛЬ: создание **уникального городского пространства**, которое представляет собой постоянно действующую площадку для проведения региональных культурно-просветительных и досугово-развлекательных мероприятий, а также представляет собой самую чистую экологическую рекреационную зону города.

1 Устойчивая экосистема

Разработка закрытой экосистемы, поддерживающей разнообразие флоры и фауны, обеспечивающей баланс между природными и антропогенными факторами.

3 Рекреация и отдых

Предоставление комфортного пространства для отдыха и досуга с возможностью активного участия в мероприятиях в экологически чистой зоне.

2 Краеведческое просвещение

Образование и информирование посетителей о местной истории, культуре и природном наследии через выставки и интерактивные программы.



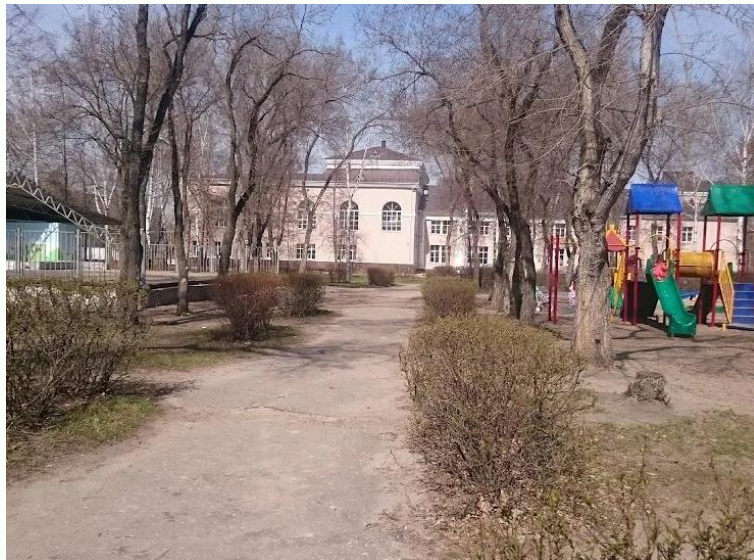
Парк «Шинник»: общая информация

История и расположение

- Основан в **1950 году**.
- Расположен в г. Воронеж по адресу: **ул. Ростовская, 39В.**
- Площадь территории: 43 007 кв.м.

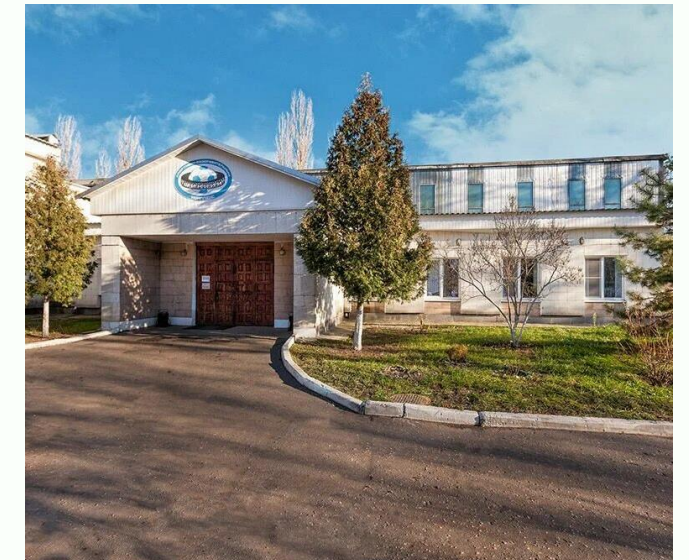
Недостатки

- большое количество мусора,
- отсутствие туалетов и киосков,
- разрушенные строения и лавочки,
- неработающий фонтан,
- проблемы с освещением.



Современное состояние

На территории парка расположены детские и спортивные площадки, открытая эстрада. Парк нуждается в реконструкции.



Отзывы о парке

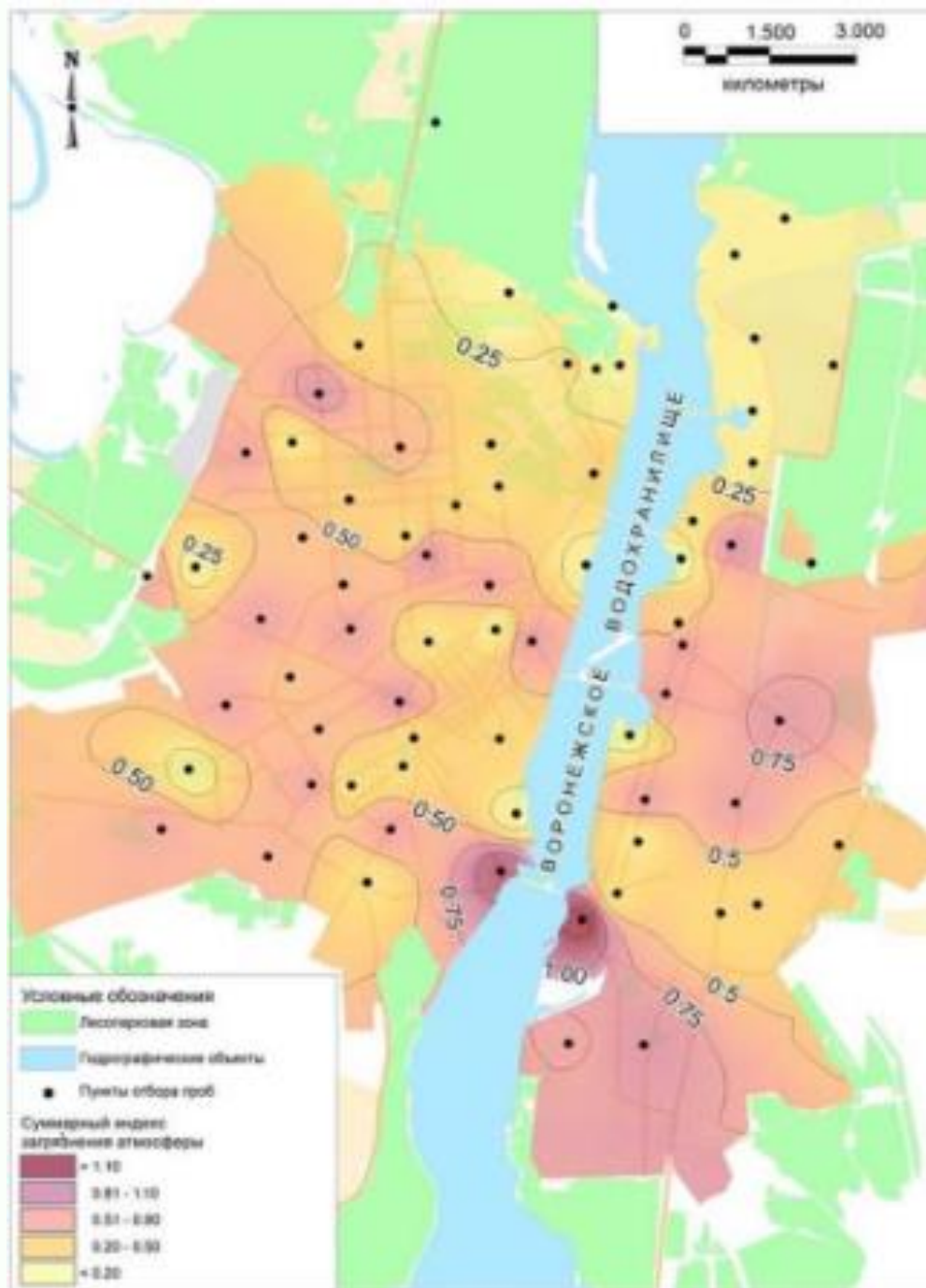


- история парка, его основания;
- большое количество зелени, деревьев;
- прохлада в жаркое время года;
- рядом с парком расположена автобусная остановка;
- надувные площадки, развлечения для детей, наличие детской площадки;
- асфальтированные дорожки;
- невысокая загруженность парка.



- большое кол-во мусора;
- отсутствие туалетов и киосков;
- не огорожена территория парка / нет парадного входа;
- неработающий фонтан;
- турники и другие спортивные конструкции были испорчены вандалами или украдены;
- часть строений и лавочек разрушена;
- детская площадка не пригодна для эксплуатации;
- отсутствуют клумбы;
- бродячие собаки;
- люди, распивающие алкоголь, и др.;
- парк не охраняется;
- проблемы с освещением в темное время суток.

Экологическая обстановка в районе парка



Загрязнение воздуха

Промышленные выбросы и автомобильный транспорт приводят к росту уровней сернистого ангидрида и диоксида азота.

Загрязнение почвы

Почва подвергается загрязнению тяжелыми металлами и нефтепродуктами, превышающими допустимые нормы.

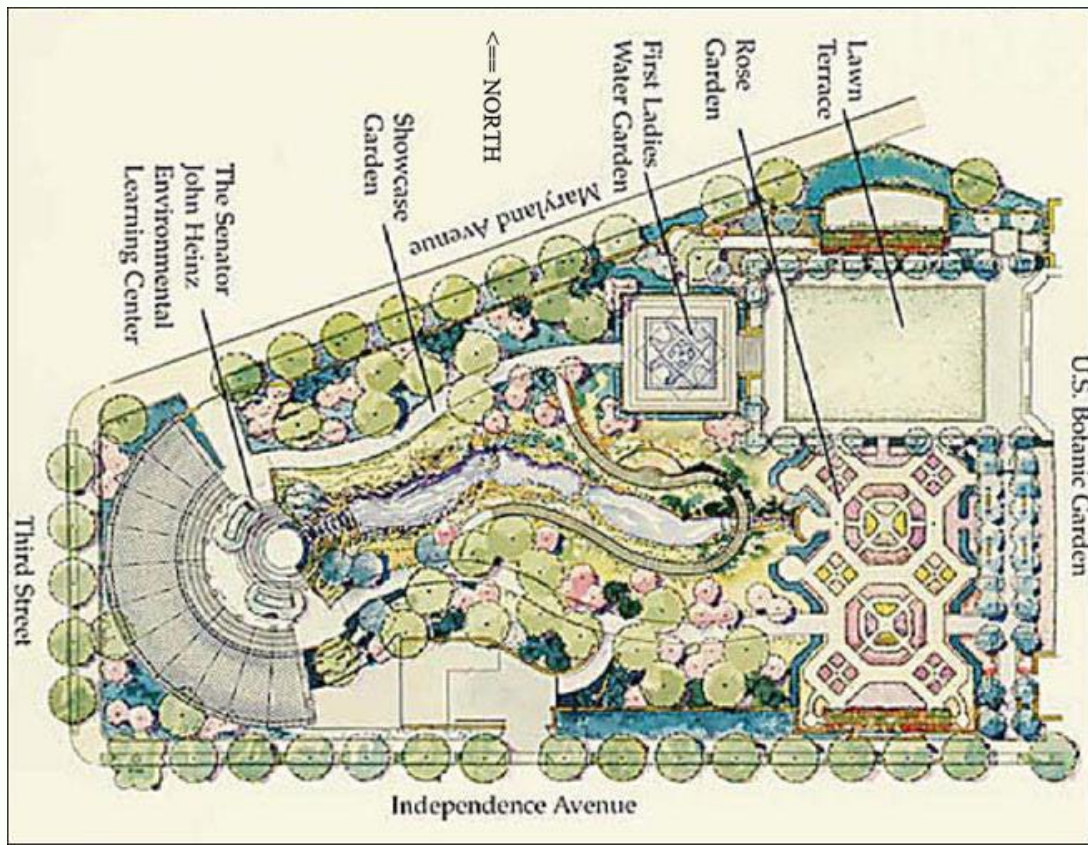
Водные ресурсы

Водохранилище и реки загрязнены фосфатами и цианидами из-за сбросов сточных вод от промышленных предприятий.

Зарубежный опыт: Ботанический сад США

Общая информация

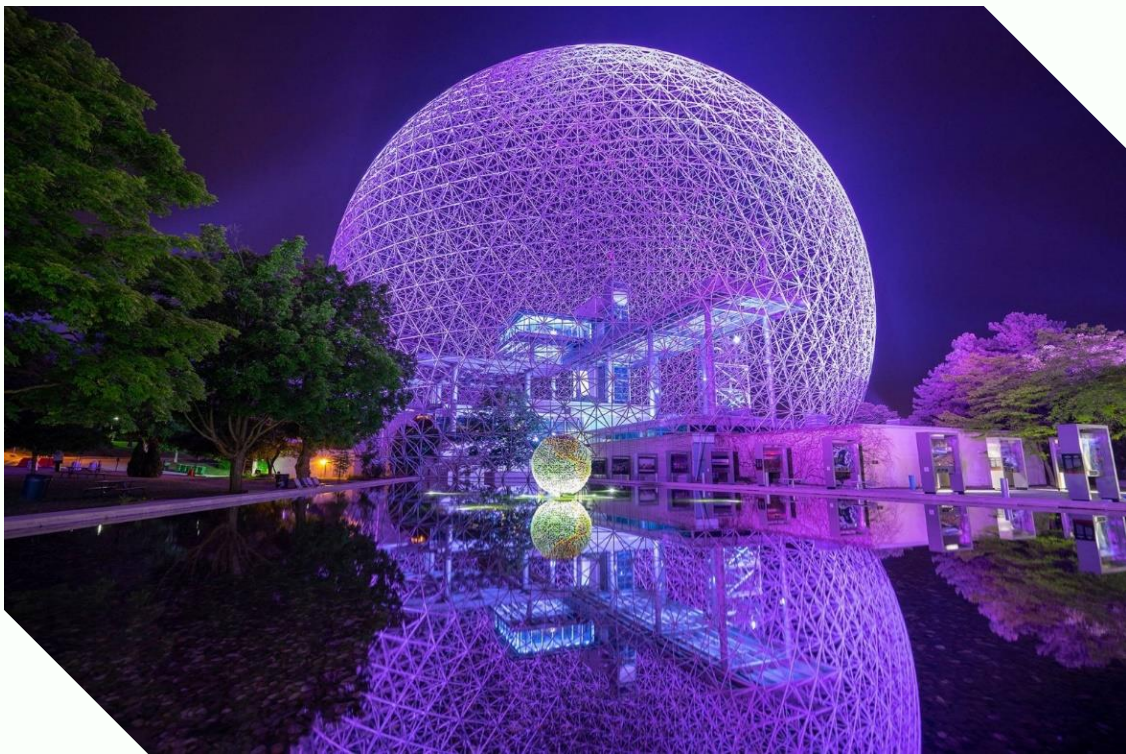
Расположен в Вашингтоне, открыт в 1820 году. Посещаемость составляет 750 000 человек в год. Это старейший постоянно действующий ботанический сад в США.



Коллекция

В Ботаническом саду США произрастает около 60 000 растений, некоторым из которых более 165 лет.





Зарубежный опыт: Биосфера (Монреаль)

1

Общая информация

Изначально построена как павильон Соединённых Штатов Америки на выставке Экспо 67.

2

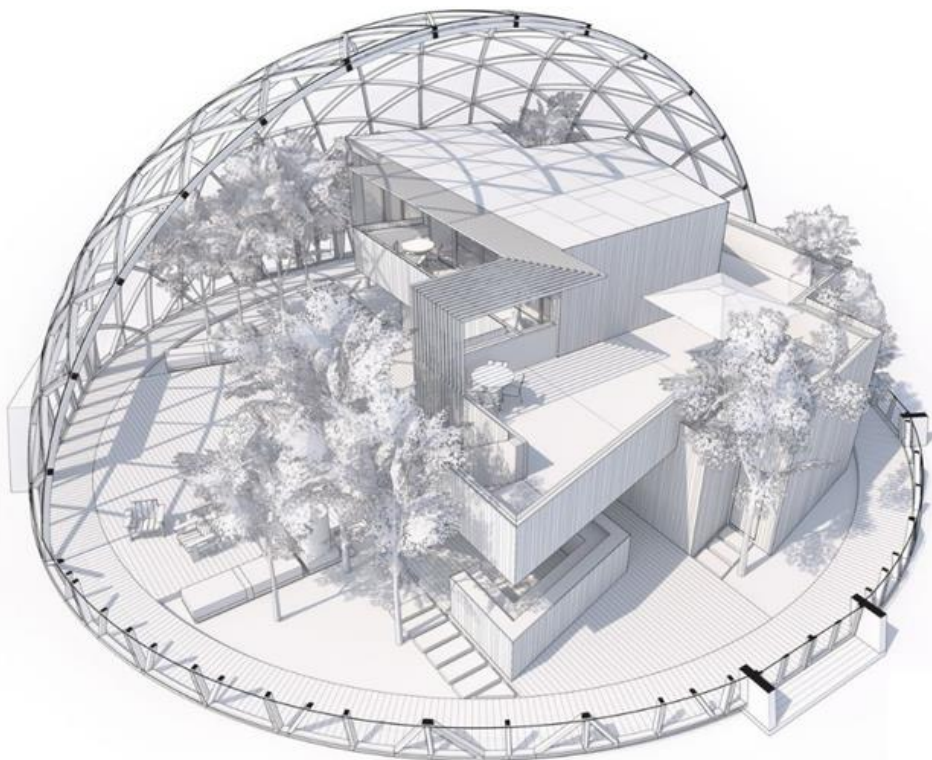
Тематика

Экспозиции посвящены связям между обществом и окружающей средой

3

Особенности конструкции

Геодезический купол 76 метров диаметром и 62 метра высотой, построенный из стальных стержней.



Концепция проекта «Шинник»

Экологическая зона

**Тематические
аттракционы и выставки**

**Профориентационные
программы**

**Инновационные
технологии**

Создание уникального пространства для культурно-просветительских мероприятий и самой экологически чистой рекреационной зоны города.
Центр «Шинник» станет местом для познавательного отдыха.

Потенциальные участники проекта

➤ Местные предприниматели

➤ Экологи

➤ Администрация города Воронеж и Правительство Воронежской области

➤ Промышленные предприятия г. Воронежа:

➤ Архитекторы и ландшафтные дизайнеры

— ЗАО «Воронежский алюминиевый завод»,
— ООО «Стис - Воронеж»,
— Завод вентиляционного оборудования WAER,
— ООО «Климат контроль»,
— Глава "СОВТЕХЭКО" Борис Чубур,
— Генеральный директор компании "РЕЛЭКС" Бойченко Игорь Алексеевич и др,
— Генеральный директор АО «Воронежсинтезкаучук» — Золототрубов Вячеслав Николаевич,

— Евгений Хамин — генеральный директор ООО «Группа компаний Хамина»,
— Генеральный директор предприятия «КДВ Воронеж» — Александр Трифонов,
— Штефан Дюрр — президент «ЭкоНива-АПК Холдинга»,
— ООО «Воронежский стекольный завод» и др.

Источники финансирования

1

*Средства **федеральных, региональных и муниципальных программ** поддержки экологических проектов.*

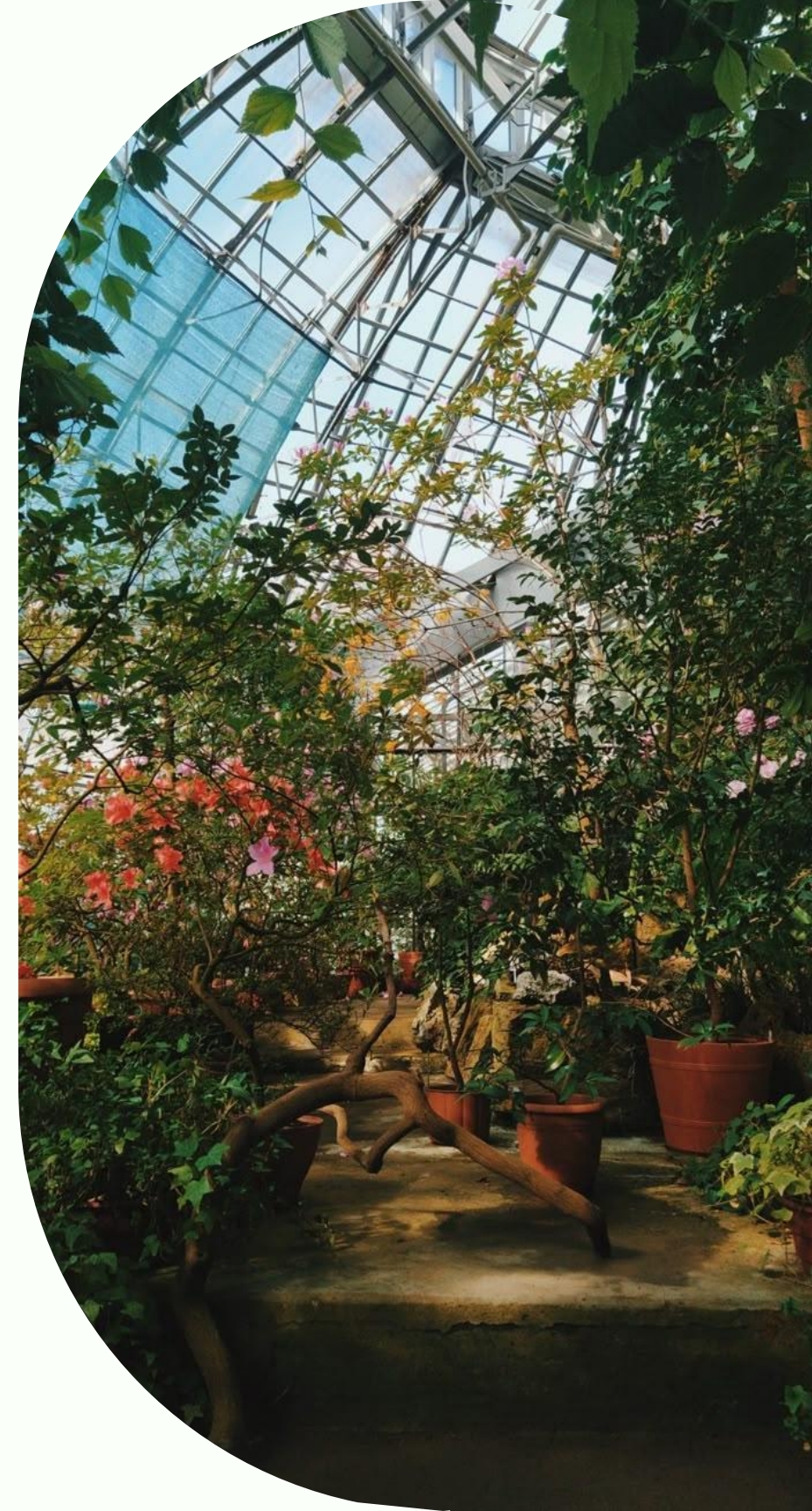
2

ПРЕЗИДЕНТСКИЕ ГРАНТЫ:

- *охрана окружающей среды и защита животных;*
- *деятельность, направленная на охрану окружающей среды и природных памятников;*
- *повышение повседневной экологической культуры людей, развитие инициатив в сфере сбора мусора, благоустройства и очистки лесов, рек, ручьев, водоемов и их берегов.*

3

*Средства **частных инвесторов и компаний** г. Воронеж и Воронежской области.*





Основные идеи проекта «Шинник»

VR и AR технологии

Использование виртуальной и дополненной реальности для «погружения» в историю Воронежа

Климат-контроль

Использование системы климат-контроля и фильтрации воздуха для создания комфортной атмосферы

1

2

3

Ботанический сад

Создание ботанического сада с растениями, очищающими воздух, и зонами для отдыха

Дизайн



Дизайн





Ожидаемые результаты проекта

Экономические выгоды

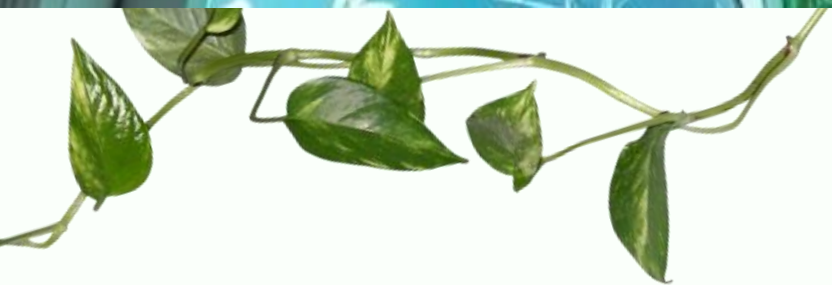
Создание рабочих мест и привлечение туристов, что увеличит доходы местного бюджета.

Повышение качества жизни

Создание комфортного пространства для отдыха и досуга, поощрение активного отдыха.

Сохранение наследия

Создание интерактивных выставок, посвященных истории, культуре и природе региона.



Спасибо за внимание!

