

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
**«САРАТОВСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ Н.Г. ЧЕРНЫШЕВСКОГО»**

Кафедра физической географии и ландшафтной экологии

**Благоустройство пешеходных зон г. Саратова
(на примере ул. Астраханская и им. Рахова В.Г.)**

АВТОРЕФЕРАТ БАКАЛАВРСКОЙ РАБОТЫ

студентки _____ 4 _____ курса _____ 441 _____ группы

направления _____ 05.03.06 Экология и природопользование _____

_____ географического факультета _____

_____ Крикун Маргариты Константиновны _____

Научный руководитель

доцент, к.г.н.

_____ должность, уч. степень, уч. звание

А.Н. Башкатов

_____ подпись, дата

_____ инициалы, фамилия

Зав. кафедрой

профессор, д.г.н.

_____ должность, уч. степень, уч. звание

В.З. Макаров

_____ подпись, дата

_____ инициалы, фамилия

Саратов 2021

Введение. При современном уровне урбанизации в нашей стране, вопрос озеленения и благоустройства жилых территорий очень важен. Благоустройство и озеленение является важнейшей сферой деятельности муниципального хозяйства. Именно в этой сфере создаются те условия для населения, которые обеспечивают высокий уровень жизни. Тем самым, создаются условия для здоровой комфортной, удобной жизни как для отдельного человека по месту проживания, так и для всех жителей населенного пункта. При выполнении комплекса мероприятий они способны значительно улучшить экологическое состояние и внешний облик городов и поселков, создать более комфортные микроклиматические, санитарно-гигиенические и эстетические условия на улицах, общественных местах (парках, бульварах, скверах, на площадях и т.д.). В настоящее время назрела необходимость системного решения проблемы благоустройства и озеленения городов и поселков.

Благоустройство территории – это важный элемент в формировании целостности эстетического восприятия облика как объекта недвижимости, так и рекреационных территорий, и общего пространства города или другого населённого пункта. Выбор элементов благоустройства происходит в тесной взаимосвязи с функциональным назначением объекта исследования.

Цель и задачи работы. Целью бакалаврской работы является анализ благоустроенности бульваров по пешеходным зонам г. Саратова и разработка рекомендаций по их улучшению.

Для достижения цели были поставлены следующие задачи:

- 1) Рассмотреть теоретические основы благоустройства.
- 2) Рассмотреть благоустройство бульваров по улицам им. Рахова В.Г. и Астраханская.
- 3) Провести анализ благоустройства бульваров и дать практические рекомендации по улучшению их состояния.

Фактический материал. При написании бакалаврской работы были использованы следующие методы: анализ учебной литературы и статей, полевые методы исследования, сравнительный метод, анализ и обобщение данных.

Бакалаврская работа состоит из введения, четырёх разделов, заключения, списка используемой литературы.

Теоретической основой для написания работы послужили: учебная, научная и методическая литература, электронные ресурсы удаленного доступа по рассматриваемому вопросу.

Основное содержание работы.

1 Основные аспекты понятия «благоустройство территории»

Начало каждого населенного пункта и его отдельных зданий лежит во внешнем облике, ведь первое, что бросается в глаза, это внешний вид и благоустройство территории.

Благоустройство территории представляет собой комплекс мероприятий по инженерной подготовке и обеспечению безопасности, озеленению, устройству покрытий, освещению, размещению малых архитектурных форм и объектов монументального искусства (Понятие «благоустройство территории» [Электронный ресурс]: Studwood).

Благоустройство населенных пунктов - одна из актуальных проблем современного градостроительства. Оно решает задачи создания благоприятной жизненной среды с обеспечением комфортных условий для всех видов деятельности населения. Благоустройство городов включает ряд мероприятий по улучшению санитарно-гигиенических условий жилой застройки, транспортному и инженерному обслуживанию населения, искусственному освещению городских территорий и оснащению их необходимым оборудованием, оздоровлению городской среды при помощи озеленения, а также средствами санитарной очистки (Проектирование элементов городского благоустройства [Электронный ресурс]: StudFiles).

Главной целью благоустройства должно стать создание таких комфортных условий для повседневной жизни и отдыха, которые бы максимально гармонизировали с природой. Обусловлено это не только тем, что следует предотвращать вред окружающей среде, но ещё и эстетической привлекательностью в результате. Композиции ландшафтного дизайна, которые

органично сочетаются с природными элементами, смотрятся наиболее естественно и привлекательно. Также важно иметь представление и о других целях благоустройства, среди которых:

- благоустройство прилегающей к дому территории таким образом, чтобы она выгодно подчёркивала дизайн всех объектов недвижимости;

- всецело поработать над планировкой участка. Нужно учесть все особенности, в том числе бытовые, местные, климатические и другие специфические;

- благоустройство должно вносить комфорт и уют в деятельность людей. Например, будет приятно оказаться в просторном и преисполненном природным великолепием дворике после офисных будней;

- территорию нужно оформить таким образом, чтобы при всей красоте сохранялась функциональность. Будет мало толку, если дом будет окружён сплошной красотой, мимо которой нельзя будет пройти, чтобы что-то не повредить. В любом случае должно сохраняться удобство (Принципы благоустройства территории [Электронный ресурс]: sotka.guru).

Ландшафтное (комплексное) благоустройство территории города – деятельность, направленная на обеспечение безопасности, удобства и художественной выразительности городской среды, осуществляемая с использованием средств пластической организации рельефа, покрытия поверхности земли, декоративного озеленения и обводнения, некапитальных сооружений, малых архитектурных форм, наружного освещения, визуальной информации, рекламы и иных средств (Озеленение городских территорий и его роль в комплексном благоустройстве общественных пространств [Электронный ресурс]: Комсомольская правда.).

Комплексное благоустройство затрагивает три группы городских пространств:

Первая группа – общественные пространства города, то есть те, которые активно посещаются жителями и являются центрами общегородского и локального значения: театры, кинотеатры, торговые центры, парки, скверы,

пешеходные зоны. Участки и специализированные зоны общественной застройки, такие как госучреждения, больницы, студенческие городки благоустраиваются в соответствии с их отраслевой направленностью. Например, в больницах на приобъектной территории – в парке или сквере – устанавливают скамейки для отдыха.

Вторая группа – территории жилого назначения. Собственные требования к комплексному благоустройству разработаны и для них. При этом они будут разными для придомовых пространств, для школьных или дошкольных учреждений, для автостоянок и общественных пространств внутри жилых кварталов.

Третья группа – территории рекреационного назначения. Это парки, скверы, бульвары, сады, зоны отдыха. К этой же группе относятся и особо охраняемые природные территории – национальные парки, природные парки и лесопарки.

2 Благоустройство бульвара по улице им. Рахова В.Г.

Масштабное благоустройство бульвара по ул. Рахова началось в 2017 году после утверждения администрацией МО «Город Саратов» приоритетного проекта «Формирование комфортной городской среды». Реализацию благоустройства планировалось проводить в два крупных этапа, которые разделились на участки от ул. 2-ая Садовая до ул. им. Вавилова Н.И. и от ул. им. Вавилова Н.И. до ул. Соколова.

Благоустройстве бульвара от ул. 2-ая Садовая до ул. им. Вавилова Н.И., который входит в состав нового пешеходного кольца, объединяющего пространства г. Саратова проводилось в первую очередь, первый этап. Широкий 50-метровый бульвар Рахова проходит через жилую застройку и соединяет Городской парк культуры и отдыха им. Максима Горького (Городской парк) с центральной частью города. Реализация этого этапа происходила в период с 2017 по 2019 года.

Основная задача этого этапа благоустройства заключалась в повышении интенсивности использования территории, создав для жителей района

полноценный парк для прогулок с детьми, занятий спортом и тихого отдыха. Дизайн-проект реконструкции разработан ГУПП «Институт Саратовгражданпроект» и архитектурным бюро «SNOU Projec». Контроль за работами по согласованному проекту осуществляла КБ «Стрелка» (В Саратове началось благоустройство бульвара по улице Рахова [Электронный ресурс]: Администрация муниципального образования «Город Саратов»).

Благоустройство бульвара по ул. Рахова от ул. им. Вавилова Н.И. до ул. Соколовая, началось по завершению работ на первом участке. Схема проекта также была разработана ГУПП «Институт Саратовгражданпроект» и архитектурным бюро «SNOU Projec». Основная задача второго этапа благоустройства – соединение «Большого пешеходного кольца» с мощным общественно-деловым и торговым подцентром города в районе Сенного рынка. Протяженность реконструируемого участка бульвара составляет 1,5 км, на бульваре будет заменено 3,5 тыс. м² асфальтобетонного покрытия тротуаров и дорог. Благоустройство будет проводиться таким же образом, как и на реализованной части бульвара. Реализация второго этапа происходит с периодом с 2019 по настоящее время.

3 Благоустройство бульвара по улице Астраханская

Астраханская улица – самая широкая улица центральной части города Саратова и одна из главных автомобильных магистралей. Ширина пешеходного бульвара ул. Астраханской достигает 60 м. Последнее благоустройство произошло в 2017 году в связи с открытием Аллеи имени генерала Анатолия Романова.

В рамках приоритетного проекта «Формирование комфортной городской среды», утверждённого администрацией МО «Город Саратов», благоустройство бульвара по ул. Астраханская затронет участок территории от Детского парка до ул. Большая Горная. В ходе реализации проекта планируется решить проблемы низкого качества освещенности, недостатка озеленения. Также запланировано создание микроплощадок, на которых в последующем будут проводиться мероприятия.

Участок бульвара по ул. Астраханской от сквера Железнодорожников до ул. Рабочая не включен в приоритетный проект «Формирование комфортной городской среды», утверждённого администрацией МО «Город Саратов». В результате прошло достаточно много времени с последнего благоустройство бульвара в начале 2010-х годов и при строительстве сквера Железнодорожников в 2014-2015 годах. В государственных органах Саратова благоустройство этой части бульвара находится на стадии планирования, однозначно можно сказать то, что благоустройство обязательно состоится, поскольку этот участок входит в общую пешеходную зону в центре г. Саратова.

4 Анализ благоустройства бульваров и практические рекомендации

Сравнительный анализ благоустройства бульваров по улицам Астраханская и им. Рахова В.Г. будет проводиться на основе показателей, выявленных в процессе изучения данных территорий для каждого участка отдельно:

- 1) тип мощения поверхности;
- 2) характер и степень озеленения территории;
- 3) затенённость пешеходной зоны бульвара;
- 4) наличие малых архитектурных форм, включая урны и лавочки;
- 5) наружное освещение;
- 6) дополнительные места досуга;
- 7) другие вспомогательные элементы (Об утверждении методических рекомендаций по подготовке государственных программ субъектов РФ и муниципальных программ формирования современной городской среды в рамках реализации приоритетного проекта «Формирование комфортной городской среды» на 2018-2022 гг. : Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 06.04.2017 г. № 691/пр).

Сравнительный анализ благоустройства показал, что основные рекомендации по благоустройству общие для всех бульваров. Уход за растительностью (особенно за деревьями, поскольку это основные растения на бульварах). Посадка кустарников или клумб в свободные зоны вдоль

пешеходных дорожек. Повышение затенённости пешеходной части бульваров дополнительными навесами над скамейками и лавочками в летний сезон пока молодые деревья не вырастут, особенно важно для бульвара по ул. Рахова. Мониторинг асфальтного покрытия и состояния деревьев (дорожные покрытия зачастую требуют ремонта). При необходимости, выделять дополнительно новые велодорожки и дорожки для выгула собак, дополнять новыми зонами отдыха, в т. ч. детскими и спортивными площадками. Также нужно убрать билборды, для улучшения эстетического вида бульваров.

Заключение

Комплексное благоустройство направлено на обеспечение безопасности, удобства и художественной выразительности городской среды посредством использования разнообразных средств. Оно затрагивает три основные группы городских пространств: общественные пространства города, территории жилого назначения и территории рекреационного назначения. Во всех трёх группах выявляется единый общий фактор – высадка зеленых насаждений, которые помогают создать гармоничный ландшафт, улучшают экологическую ситуацию или просто украсить город.

Сравнительный анализ благоустройства показал, что благоустройство бульвара по улице им. Рахова В.Г. было проведено лучше, чем по бульвару на улице Астраханская. Самым лучшим является участок по улице им. Рахова В.Г. от ул. 2-ая Садовая до ул. им. Вавилова Н.И., хуже всего благоустроен участок по улице Астраханская от сквера Железнодорожников до ул. Рабочая.

Основные общие рекомендации по благоустройству:

- 1) уход за растительностью (особенно за деревьями, поскольку это основные растения на бульварах; многие деревья находятся в угнетённом состоянии);
- 2) повышение затенённости бульваров дополнительными навесами над скамейками и лавочками в летний сезон пока молодые деревья не вырастут;
- 3) мониторинг асфальтного покрытия и состояния деревьев (дорожные покрытия зачастую требуют ремонта);

4) посадка кустарников или клумб в свободные зоны вдоль пешеходной дорожки;

5) при необходимости, выделить новые велодорожки и дорожки для выгула собак, дополнить новыми зонами отдыха, в т. ч. детскими и спортивными площадками;

6) убрать билборды, для улучшения эстетического вида бульваров.