

УДК 721.011

Проблематика общественных пространств на примере города Чебоксары

Степанчук А.В.¹, Закиева Л.Ф.¹, Енгальчева Э.Р.¹, Хузина А.Р.¹.

¹Казанский государственный архитектурно-строительный университет,
г. Казань, Российская Федерация

Аннотация. Город Чебоксары, как один из крупнейших городов Чувашской Республики, стал объектом внимания данного исследования в связи с проблемами формирования общественных пространств. Целью статьи является изучение проблематики общественных пространств г. Чебоксары. Проведен анализ текущего состояния общественных пространств в городе, выявлены основные проблемы, связанные с доступностью, безопасностью, комфортом и функциональностью общественных пространств. Также рассмотрено влияние общественных пространств на жизнь горожан, их социальные взаимодействия и развитие городской инфраструктуры. Предложены рекомендации по улучшению общественных пространств в городе Чебоксары с целью создания более благоприятной и комфортной городской среды для жителей и посетителей.

Ключевые слова: общественные пространства, благоустройство города Чебоксары, проблематика общественных пространств, принципы проектирования общественных пространств

Для цитирования: Степанчук А.В., Закиева Л.Ф., Енгальчева Э.Р., Хузина А.Р., “Проблематика общественных пространств на примере города Чебоксары” // Архитектура. Реставрация. Дизайн. Урбанистика, 2024, 1 (3), с. 418-428

The problems of public spaces on the example of the city of Cheboksary

Stepanchuk A.V.¹, Zakieva L.F.¹, Engalycheva E.R.¹, Khuzina A.R.¹.

¹Kazan State University of Architecture and Engineering,
Kazan, Russian Federation

Abstract. Cheboksary, as one of the largest cities in the Chuvash Republic, has become the focus of research in connection with the problems associated with public spaces. The purpose of the article is to study the problems of public spaces in Cheboksary. The problems of public spaces were studied using the example of the city of Cheboksary. An analysis of the current state of public spaces in the city was carried out, and the main problems associated with accessibility, safety, comfort and functionality of public spaces were identified. The influence of public spaces on the lives of citizens, their social interactions and the development of urban infrastructure is also considered.

Recommendations for improving public spaces in the city of Cheboksary in order to create a more favorable and comfortable urban environment for residents and visitors are offered.

Keywords: public spaces, improvement of the city of Cheboksary, problems of public spaces, principles of designing public spaces

For citation: Stepanchuk A.V., Zakieva L.F., Engalycheva E.R., Khuzina A.R., “The problem of public spaces on the example of the city of Cheboksary” // Architecture. Restoration. Design. Urban science, 2024, 1 (3), p.418-428

1. Введение

В современном мире общественные пространства играют ключевую роль в формировании городской среды и взаимодействии жителей [1-3].

Общественные пространства – это места наибольшей активности пешеходной и транспортной инфраструктуры, что определяет их местоположение, как и их окружение жилыми массивами. Статья представляет анализ текущего состояния общественных мест в Чебоксарах, выявляет основные проблемы, связанные с их доступностью, безопасностью, комфортом и функциональностью [4-6]. Исследование также охватывает влияние общественных пространств на социальные взаимодействия горожан, их благосостояние и развитие инфраструктуры. В контексте улучшения городской среды и повышения качества жизни жителей предлагаются рекомендации по оптимизации общественных пространств в городе Чебоксары.

В соответствии с Федеральным законом от 6 октября 2003 года № 131–ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Законом Чувашской Республики от 18 октября 2004 года № 19 «Об организации местного самоуправления в Чувашской Республике», Уставом муниципального образования города Чебоксары – столицы Чувашской Республики, принятым решением Чебоксарского городского Собрания депутатов от 30 ноября 2005 года № 40, и результатами публичных слушаний по проекту решения Чебоксарского городского Собрания депутатов «Об утверждении Стратегии социально-экономического развития города Чебоксары до 2035 года» тема развития общественных пространств в городе является крайне актуальной по нескольким причинам¹.

Во-первых, совершенствование общественных пространств послужит улучшению качества жизни горожан. Во-вторых, общественные пространства являются местами встреч и общения для различных слоев населения, то есть помогают социальной интеграции. Развитие таких пространств способствует укреплению социальных связей, содействует взаимодействию различных культур и возрастных групп. В-третьих, наличие площадок для совместного времяпрепровождения содействует развитию туризма и привлечению инвестиций [7]. Развитие зеленых зон и экологически чистых общественных пространств сохраняет биоразнообразие и здоровье горожан.

Таким образом, развитие общественных пространств в городе Чебоксары является актуальной темой, которая направлена на улучшение качества жизни горожан, содействие социальной интеграции, развитие

¹ <https://gcheb.cap.ru/mezhdunarodnie-i-regionaljnie-svyazi/econimic/strategiya-socialjno-ekonomicheskogo-razvitiya-gor>

туризма и привлечение инвестиций, а также обеспечение экологической устойчивости городской среды [8,9].

Целью работы является исследование проблематики общественных пространств на примере города Чебоксары.

В связи с целью исследования были поставлены следующие задачи:

- анализ существующего положения общественных пространств города Чебоксары;
- выявление сильных и слабых сторон общественных пространств в городе Чебоксары;
- обзор существующего отечественного опыта;
- формирование принципов проектирования;
- разработка предложений по развитию центральной части города Чебоксары.

2. Методы

При выполнении исследования применены методы обзора литературных источников, фотофиксации, градостроительного анализа, проведен сбор и анализ нормативных градостроительных документов, теоретических положений и концепций, посвященных изучению общественных пространств, картографических материалов, проанализированы программа социально-экономического развития Чебоксар и статистические данные, использованы методы пространственного анализа и моделирования.

3. Результаты и обсуждение

Общественные пространства в городе Чебоксары представлены разнообразными объектами, от парков и скверов до площадей и улиц.

В Чебоксарах есть крупные парки, которые являются популярными местами отдыха у горожан, а также площади и улицы, которые являются культурными и социальными центрами города, однако некоторые из них нуждаются в реконструкции и благоустройстве для создания комфортной атмосферы для горожан (рис. 1).

В городе есть много общественных зданий, таких как библиотеки, культурные центры, музеи и театры, которые являются важными частями общественных пространств. Общественные пространства в Чебоксарах имеют потенциал развития для создания более комфортной городской среды.

Основными проблемами общественных пространств города Чебоксары является недостаточное благоустройство и ухоженность, а также плохая пешеходная доступность, отсутствие возможности пользования общественными пространствами маломобильными группами населения, недостаточное количество парковок и общественных туалетов (рис. 2.).



Рис. 1. Зеленый каркас центральной части города Чебоксары.
(Источник: разработали авторы: Енгальчева Э.Р., Хузина А.Р.)



Рис. 2. Фотофиксация общественных пространств центральной части города Чебоксары.
(Источник: разработано авторами: Енгальчева Э.Р., Хузина А.Р.)

К слабым сторонам общественных пространств города Чебоксары также можно отнести недостаток благоустроенных мест для общественных мероприятий всесезонного пользования, что ограничивает социальное взаимодействие и коммуникацию среди жителей (рис. 3).

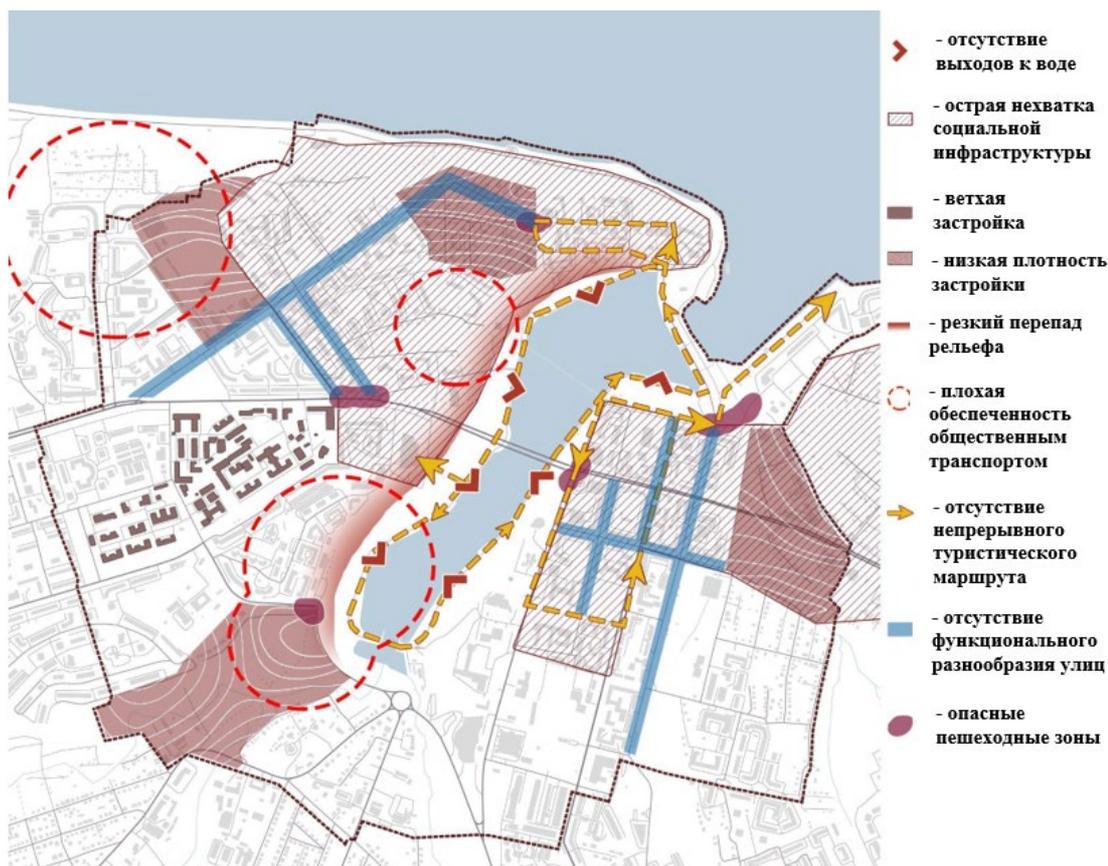


Рис. 3. Слабые стороны общественных пространств центральной части города Чебоксары. (Источник: разработано авторами: Енгалычева Э.Р., Хузина А.Р.)

Некоторые общественные пространства имеют проблемы с недостаточным освещением. Это может создавать барьеры для использования пространств вечером или ночью.

Рассмотрим успешные проекты развития общественных пространств на территории РФ на примере парка 800-летия Нижнего Новгорода, правобережной набережной в г. Красноярске, набережной в Москворечье-Сабурово.

В парке 800-летия Нижнего Новгорода используется прием террасированных пешеходных путей на разных уровнях. Такой аналог подходит для города Чебоксары и может быть использован при планировке благоустройства, так как набережная Чебоксарского залива имеет активный перепад рельефа (рис. 4).



Рис. 4. Обзор существующего опыта. Парк 800-летия Нижнего Новгорода.
(Источник: <https://prorus.ru/projects/park-800-letiya-nizhnego-novgoroda/>)

В Красноярске на правобережной набережной с учетом бетонного укрепления береговой линии формируются выходы к воде. Аналогичная ситуация наблюдается у берегов Чебоксарского залива. Такой прием можно реализовать в качестве выходов к воде с набережной (рис. 5).



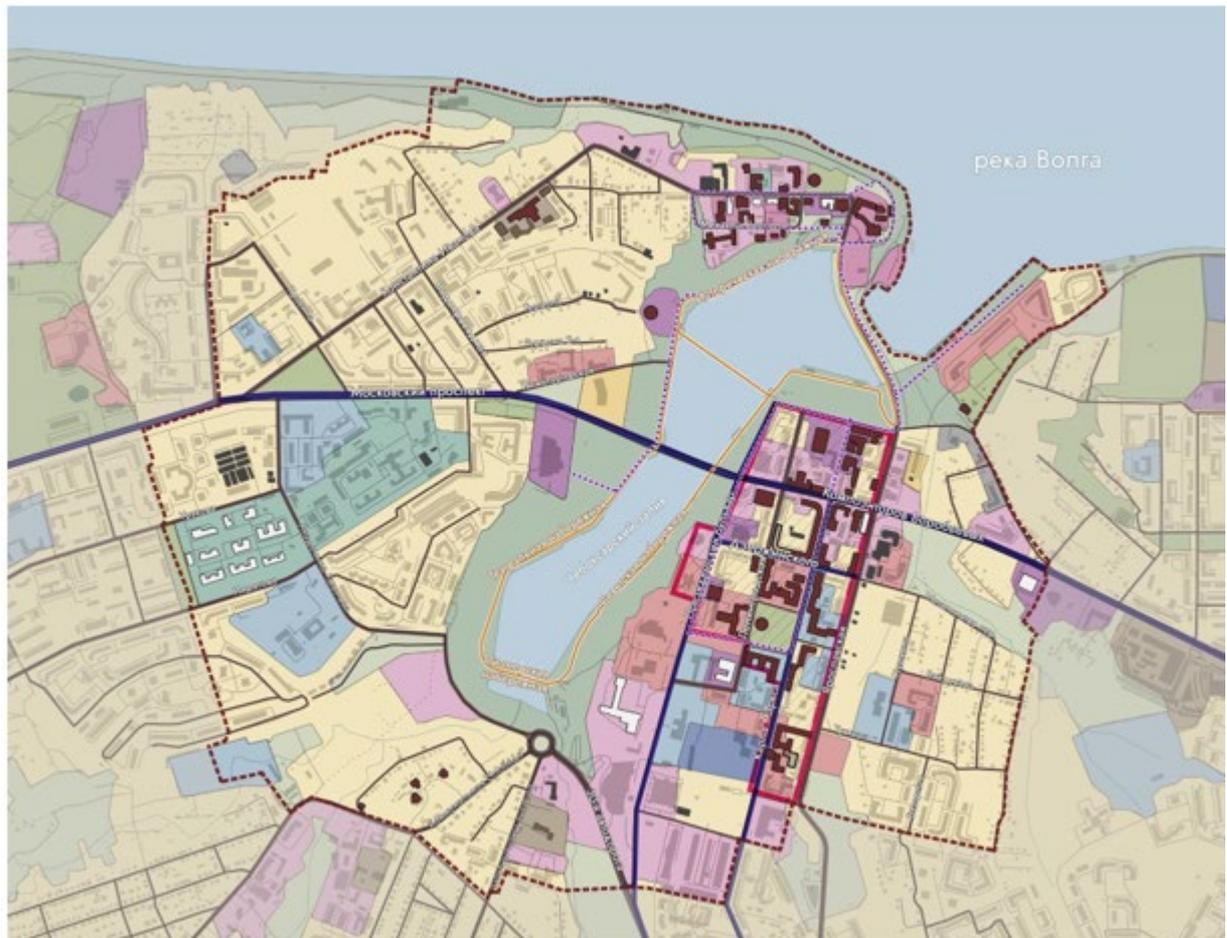
Рис. 5. Обзор существующего опыта. Красноярск, правобережная набережная
(Источник: <https://www.sibdom.ru/news/12713/>)

При благоустройстве набережной в Москворечье-Сабурово, помимо использования потенциала активного перепада рельефа для создания пешеходных путей, ландшафт используется для внедрения общественных объектов и объектов обслуживания в среду (рис. 6) [4].



Рис. 6. Набережная в Москворечье-Сабурово
(Источник: <https://stroj.mos.ru/gallery/4213>)

Для анализа проектирования в рамках выполненного исследования выбрана территория в центральной части города Чебоксары (рис. 7.).



(Рис. 7. Опорный план центральной части города Чебоксары.
(Источник: разработано авторами: Енгальчева Э.Р., Хузина А.Р.)

В границы проектируемой территории входит историческая часть города, Чебоксарский залив, интерьерная и экстерьерная набережные, а также территория со смешанной жилой застройкой, расположенная на историческом холме. Территория имеет большой процент озеленения и несколько типов общественных пространств, которые, в свою очередь, имеют потенциал формирования зеленого рекреационного каркаса города.

Для развития территории и общественных пространств выделены следующие принципы:

1. *Связность открытых озелененных пространств единым зеленым каркасом.* Создание «безопасного пути домой» для школьников, формирование оздоровительных маршрутов для активного спортивного отдыха.

2. *Ландшафтно-визуальные связи.* Формирование видовых точек как мест притяжения горожан. Также необходимо планировать новую застройку с учетом сохранения визуальных связей.

3. *Принцип улучшения транспортного каркаса с учетом использования средств индивидуальной мобильности.* Организация развитой структуры пешеходных и велосипедных дорожек для удобства использования средств индивидуальной мобильности, а также стимулирования активного и здорового образа жизни у горожан².

4. *Создание «узлов притяжения».* Баланс открытых и закрытых общественных пространств в узлах города, формирование градостроительных узлов, туристических кластеров и культурных точек.

5. *Формирование выходов на набережную.* Насыщение среды недостающими объектами культурно-бытового обслуживания, организация точек активности и точек тишины, а также формирование мест массовых мероприятий.

6. *Проницаемость территории.* Открытость и доступность территории, создание удобных и доступных путей для передвижения людей и транспорта по территории.

На проектируемой территории центральной части города Чебоксары предлагается связность рекреационных пространств зеленым каркасом, а также поддержание основных видовых точек созданием смотровых площадок и формированием входных и градостроительных узлов для привлечения горожан и туристов.

Для развития туристической инфраструктуры, в частности, промышленного туризма, и формирования новых привлекательных для туристов градостроительных узлов, авторами предложено включение Чебоксарского ликеро-водочного завода в структуру туристических маршрутов для знакомства приезжающих с историей завода, функциями существующих корпусов и процессом изготовления продукции.

Помимо уже существующих, предложено формирование дополнительных узлов притяжения на территории:

- центр активного долголетия;
- технопарк;
- спортивный комплекс;
- культурный кластер;
- новый жилой микрорайон.

Предложено внедрение территории Чебоксарского ликеро-водочного завода в структуру туристических маршрутов, как способа развития туризма.

² <http://ivo.garant.ru>



Рис. 8. Предложение по развитию центральной части города Чебоксары.
(Источник: разработано авторами: Енгальчева Э.Р., Хузина А.Р.)

Разработаны проектные предложения по новым выходам к набережной с использованием террасированных спусков, так как имеется активный перепад рельефа. Также предлагается насыщение дополнительными функциями: зоны массовых мероприятий, объекты питания, музей водных видов растений, ЗАГС, прокат водного инвентаря, смотровые площадки, спортивные объекты.

4. Заключение

Общественные пространства играют важную роль в формировании комфортной и гармоничной городской среды, способствуют социальному взаимодействию жителей, укреплению сообщества и повышению качества жизни. Однако, как показывает анализ общественных пространств города Чебоксары, существуют определенные проблемы, которые требуют внимания и решения.

1. В результате анализа состояния общественных пространств города Чебоксары стало ясно, что территория имеет значительный процент

естественного озеленения, большое количество общественных пространств – площадей, парков, скверов, зданий и улиц. Но некоторые общественные пространства города Чебоксары нуждаются в реконструкции и благоустройстве.

2. Обзор существующего отечественного опыта позволил понять основные направления развития подобных территорий на примере набережных и парков городов России.

3. На основе анализа и обзора отечественного опыта сформированы принципы проектирования, которые можно применить в разработке проекта концепции развития центральной части города Чебоксары.

4. Сформированы предложения по развитию центральной части города Чебоксары с учетом предложения связного зеленого каркаса на территории, формирования новых градостроительных узлов, внедрения дополнительных общественных функций и объектов капитального строительства, проектирования террасированных пешеходных спусков к набережной.

Список литературы

1. Латыпова М. С. Семантический подход к проектированию открытых городских общественных пространств в районах жилой застройки (на примере Республики Татарстан) // Известия Казанского государственного архитектурно-строительного университета. – 2023. – № 4(66). – С. 109-119. – DOI 10.52409/20731523_2023_4_109. – EDN HUEKZF.

2. Салыхова М. Р., Степанчук А. В., Салыхова В. М. Реорганизация городских общественных пространств с учетом сохранения идентичности // Известия Казанского государственного архитектурно-строительного университета. – 2022. – № 4(62). – С. 129-141. – DOI 10.52409/20731523_2022_4_129. – EDN ZAMYEC.

3. Покка Е. В., Пономарев Е. С., Тимакова В. А. Формирование архитектуры многоуровневых общественных пространств: из опыта зарубежных стран Гуманитарные науки в XXI веке: научный Интернет-журнал. – 2022. – № 19. – С. 99-109. – EDN GGRVXN.

4. Леонова В. А., Федорова Т. В. Современные проблемы зеленого каркаса города Чебоксары (на примере микрорайона "Садовый") // Научные труды Чебоксарского филиала Главного ботанического сада им. Н.В. Цицина РАН. – 2018. – № 10. – С. 126-131. – EDN VRVWBM.

5. Димитриев Ю. О. Экологическая оценка сквера имени В.И. Чапаева города Чебоксары по данным флористических исследований // Научное обозрение. Биологические науки. – 2018. – № 2. – С. 5-9. – EDN XQZFSX.

6. Гуменюк А. Е., Никонорова И. В. Оценка природно-рекреационного потенциала и зонирование урбанизированных ландшафтов (на примере г. Чебоксары и пригородов) // Вестник Чувашского университета. – 2011. – № 3. – С. 227-234. – EDN ODAMYL.

7. Файзрахманова Г.Р. Деревянная архитектура малых форм и художественные объекты в общественных пространствах Казани // Архитектон: известия вузов. – 2018. – № 3(63). – С. 17. – EDN YAABVB.

8. Фазлеев М. Ш., Минibaева А. Р. Архитектурно-пространственные и архитектурно-планировочные особенности зданий и сооружений в городских садах Казани на период второй половины XIX - начала XX вв // Известия Казанского государственного архитектурно-строительного университета. – 2022. – № 2(60). – С. 93-103. – DOI 10.52409/20731523_2022_2_93. – EDN DHZKEE.
9. Коткова А. В., Айдарова Г. Н., Сулейманов А. М. Архитектурное формирование рекреационно-оздоровительной среды в условиях Республики Татарстан // Известия Казанского государственного архитектурно-строительного университета. – 2023. – № 3(65). – С. 185-199. – DOI 10.52409/20731523_2023_3_185. – EDN PBKDAQ.

References

1. Latypova M. S. Semantic approach to the design of open urban public spaces in residential areas (on the example of the Republic of Tatarstan) // News of KSUAE. – 2023. – № 4(66). – P. 109-119. – DOI 10.52409/20731523_2023_4_109. – EDN HUEKZF.
2. Salakhova M. R., Stepanchuk A.V., Salakhova V. M. Reorganization of urban public spaces taking into account the preservation of identity // News of KSUAE. – 2022. – № 4(62). – P. 129-141. – DOI 10.52409/20731523_2022_4_129. – EDN ZAMYEC.
3. Pokka E. V., Ponomarev E. S., Timakova V. A. Formation of architecture of multilevel public spaces: from the experience of foreign countries Humanities in the XXI century: scientific Online journal. – 2022. – No. 19. – P. 99-109. – EDN GGRVXN.
4. Leonova V. A., Fedorova T. V. Modern problems of the Cheboksary green framework (on the example of the Sadovy microdistrict) // Scientific works of the Cheboksary branch of the N.V. Tsitsin Main Botanical Garden of the Russian Academy of Sciences. – 2018. – No. 10. – P. 126-131. – EDN VRVWBM.
5. Dimitriev Yu. O. Ecological assessment of the V.I. Chapaev park in Cheboksary according to floristic research data // Scientific Review. Biological sciences. - 2018. – No. 2. – P. 5-9. – EDN XQZFSX.
6. Gumenyuk A. E., Nikonorova I. V. Assessment of natural and recreational potential and zoning of urbanized landscapes (on the example of Cheboksary and suburbs) // Bulletin of the Chuvash University. - 2011. – No. 3. – P. 227-234. – EDN ODAMYL.
7. Fayzrakhmanova G.R. Wooden architecture of small forms and artistic objects in public spaces of Kazan // Architecton: News of the Higher Institutions. – 2018. – № 3(63). – P. 17. – EDN YAABVB.
8. Fazleev M. Sh., Minibaeva A. R. Architectural-spatial and architectural-planning features of buildings and structures in urban gardens of Kazan for the period of the second half of the XIX - early XX centuries // News of KSUAE. – 2022. – № 2(60). – P. 93-103. – DOI 10.52409/20731523_2022_2_93. – EDN DHZKEE.
9. Kotkova A.V., Aidarova G. N., Suleymanov A.M. Architectural formation of recreational and recreational environment in the conditions of the Republic of Tatarstan // News of KSUAE. – 2023. – № 3(65). – P. 185-199. – DOI 10.52409/20731523_2023_3_185. – EDN PBKDAQ.