

7. Боброва В.В. «Система спасения загрязнённого зерна». Санкт-Петербург, 2025.

УДК 712.7

А.И. Стасько, Д.Д. Панова, Е.Б. Евсеев
Полесский государственный университет
Пинск, Беларусь

ПРИМЕНЕНИЕ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ НА НАБЕРЕЖНОЙ В ГОРОДЕ ПИНСКЕ

Аннотация. В статье рассмотрены проблемы устrevания малых архитектурных форм на набережной в городе Пинске. Предлагаются различные варианты их обновления, обосновывается внедрение безбарьерной среды. Выдвигается постулат, что применение современных малых архитектурных форм на набережной создаст более комфортную и привлекательную городскую среду.

A.I. Stasko, D.D. Panova, E.B. Evseyev
Polesie State University
Pinsk, Belarus

USE OF SMALL ARCHITECTURAL FORMS ON THE EMBANKMENT IN PINSK

Abstract. This article examines the deterioration of small architectural forms on the embankment in Pinsk. Various options for their renovation are proposed, and the implementation of a barrier-free environment is justified. It is postulated that the use of modern small architectural forms on the embankment will create a more comfortable and attractive urban environment.

Малые архитектурные формы играют важную роль в создании комфортной и привлекательной городской среды. Набережные являются одним из наиболее популярных мест отдыха горожан и туристов, использование малых архитектурных форм на набережных способно значительно улучшить их функциональность и визуальное восприятие. В данной статье рассматривается применение малых архитектурных форм на набережной в городе Пинске в контексте создания привлекательной и функциональной городской среды.

В результате исследования набережной в городе Пинске была выявлена проблема устаревших малых архитектурных форм. В данной статье рассматриваются предложения по внедрению современных МАФ.

Современные малые архитектурные формы могут быть применены на набережной Пинска с целью улучшения ее функциональности, эстетического вида и привлечения посетителей. Необходимо создать максимальный контакт с водой, обеспечив достаточное количество подходов к ней. Доступ к воде следует предоставить всем группам граждан, включая людей с ограниченными возможностями (инвалиды, пожилые люди и т.д.). «Безбарьерная среда» позволит в разы увеличить посещаемость набережной [1].

Обязательно нужно обеспечить комфортные условия для времяпрепровождения.

Скамейки и лавочки. Удобная скамейка является зоной отдыха, местом ожидания и встреч. Установка современных дизайнерских скамеек и лавочек, комфортных, стильных а также функциональных. Можно использовать нестандартные скамейки, позволяющие не только сидеть, но и лежать. Изделие сочетает в себе стул, кресло и шезлонг. Следует учитывать не только прямое назначение конструкции, но и потребности городских жителей. Поэтому конструкции оснащены розетками для подзарядки телефонов, ноутбуков, электросамокатов и велосипедов.

Современное освещение на набережной играет важную роль в создании атмосферы и привлечении внимания к этому месту. Современные технологии позволяют создать уникальные световые инсталляции, которые делают набережную более привлекательной и яркой. Освещение может быть использовано не только для освещения дорожек и пешеходных зон, но и для создания уютной атмосферы и подчеркивания архитектурных особенностей зданий (рис.1). Можно использовать подвесные конструкции разной формы — гирлянды, внутри древесной кроны, наземные — светильники различных форм, в том числе в виде скамеек, столиков, беседок и другой световой мебели. Благодаря современному освещению набережная превращается в место, где приятно прогуливаться и проводить время как днем, так и ночью. Это создаст безопасную и приятную атмосферу для прогулок и отдыха на набережной [2].



Рис.1 - Пример мебели с освещением

Отдельное внимание следует уделить объектам хозяйственной инфраструктуры. Набережная – это место, где каждый день толпы людей наслаждаются прогулкой и отдыхом у воды. Однако, часто проблемой становится недостаток урн для мусора. Для решения этой проблемы необходимо установить современные урны, которые не только будут эффективно собирать мусор, но и будут соответствовать уровню городской инфраструктуры. Урны должны быть стильными, удобными для использования и легкими в обслуживании. Таким образом, установка современных урн на набережной не только сделает урбанистическую среду более чистой и комфортной для горожан, но и подчеркнет важность экологических принципов в городском планировании.

Набережная, олицетворение городского пространства, место, где искусство оживает в форме скульптур и уличных инсталляций. Это место, где камень, металл и дерево превращаются в произведения искусства, придавая городскому пейзажу новые оттенки и настроения[3]. Скульптуры на набережной не только украшают общественное пространство, но и отражают историю и культуру города, передавая его уникальный дух и характер (рис.2).



Рис. 2 – Пример питьевого фонтана

Уличное искусство на набережной – это не просто декорация, это способ коммуникации и взаимодействия с горожанами и туристами. Уличные инсталляции могут провоцировать диалог, вызывать эмоции и вызывать восхищение. Они становятся неотъемлемой частью городского ландшафта, арт-объектами, которые дарят вдохновение и радость прохожим.

Набережная с ее скульптурами и уличным искусством становится местом, где искусство встречает жизнь, где красота сочетается с функциональностью. Это место, где каждый кусочек архитектуры, каждая фигура на площади, каждая уличная композиция призваны напоминать нам о важности искусства в нашей повседневной жизни. Набережная – это воплощение творчества и креативности, место, где можно окунуться в атмосферу искусства и культуры, насладиться ее величием и разнообразием.

В заключение стоит сказать, что применение малых архитектурных форм на набережной имеет большое значение для создания комфортной и привлекательной городской среды. Это позволяет не только улучшить функциональность набережной, но и создать уникальные пространства для отдыха и развлечений. Использование разнообразных форм малых архитектурных объектов способно значительно обогатить облик городской среды и улучшить качество жизни горожан.

Список использованных источников

1. <https://axyforma.ru/articles/blagoustroystvo-naberezhnykh-kontseptsii-proektirovanie-interesnye-proekty/>
2. Ландшафтное обустройство территорий : учебно-методическое пособие для студентов учреждений высшего образования по специальности 1-75 02 01 Садово-парковое

строительство / О. М. Берёзко ; Учреждение образования "Белорусский государственный технологический университет ". - Минск : БГТУ, 2015. - 84 с.

3. Проектирование и создание малых ландшафтно-архитектурных форм (комплексов): пособие проектировщику/ Г.А. Потаев [и др.]; под общ. ред. Потаева Г.А.– Минск: Минсктипроект, 2006. – 256 с.

УДК 614.8

Е.Т. Алшериев, К.С. Досалиев, А.С. Наукенова
Южно-Казахстанский университет им. М.Ауэзова
Шымкент, Казахстан

АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ПАВОДКОВ НА НАСЕЛЕННЫЕ ПУНКТЫ И ИНФРАСТРУКТУРУ ТУРКЕСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Аннотация. В статье рассматривается влияние паводков на населённые пункты и инфраструктуру Туркестанской области. Анализируются гидрологические условия и природные особенности региона. Определены основные причины и последствия паводков. Предложены меры профилактики и управления рисками. Результаты исследования направлены на снижение воздействия природных опасностей.

E.T. Alsheriyev, K.S. Dossaliev, A.S. Naukenova
M.Auezov South Kazakhstan University
Shymkent, Kazakhstan

ANALYSIS OF THE IMPACT OF FLOODS ON SETTLEMENTS AND INFRASTRUCTURE OF TURKESTAN REGION

Abstract. The article examines the impact of floods on settlements and infrastructure in the Turkestan region. The hydrological conditions and natural features of the area are analyzed. The main causes and consequences of floods are identified. Preventive and management measures are proposed. The study results aim to reduce the impact of natural hazards.

Введение

Среди стихийных бедствий паводки являются одним из наиболее распространённых природных явлений в южных регионах Казахстана