

УДК 728.5 (571.15)

ДИЗАЙН АРХИТЕКТУРНОЙ СРЕДЫ ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННОГО КОМПЛЕКСА НА БЕРЕГУ ОЗЕРА КОЛЫВАНСКОГО

А. И. Марискина, С. Б. Поморов, Н. В. Сергеева

Аннотация. В статье рассматривается формирование дизайн-концепции и проектного предложения архитектурной среды туристско-рекреационного комплекса на берегу озера Колыванского в Змеиногорском районе Алтайского края.

Ключевые слова: туристско-рекреационный комплекс, дизайн архитектурной среды, озеро Колыванское, Алтайский край.

Одно из самых красивых мест в России – Алтайский край. Расположен он на юго-востоке Западной Сибири, на стыке крупнейшей в мире Западно-Сибирской равнины и Алтайских гор. В недавнем прошлом (до 90-х лет прошлого столетия) Алтайский край включал территории современных Алтайского края и республики Алтай. Потому и сейчас многие, говоря «Алтай», подразумевают Алтайский край в прежних рамках. Это территория с нетронутой природой: красивые горы, настоящие сибирские леса и бескрайние степи. Славится край не только прекрасными ландшафтами, но и экологически чистыми местами.

По территории края проходят два основных маршрута для путешественников: «Малое золотое кольцо Алтая» и «Большое золотое кольцо Алтая». Сейчас уже отлажена работа «Малого золотого кольца Алтая». Основная туристская нагрузка по данному направлению приходится на город-курорт Белокуриха и Алтайский район.

На территории Алтайского района преобладают малые туристические комплексы, что приводит к нежелательным результатам. Дублирование в каждом из них собственных учреждений обслуживания требует дополнительных территорий, организации дополнительных транспортных и пешеходных путей. Строительство таких комплексов на участках, куда направлены основные потоки туристов, может вызвать необратимые процессы. Нарушается экологический баланс, среда становится мало похожей на первозданную. Это, в свою очередь, влияет на привлекательность территории для туристов.

Данные территории необходимо разгружать, так как увеличение потока путешествен-

ников может привести к тяжелым экологическим последствиям.

В настоящее время в тестовом режиме начинается работа «Большого золотого кольца Алтая». Это маршрут длиной более двух тысяч километров, который проходит по юго-восточной части Западно-Сибирской равнины, а также по долинам и перевалам северных хребтов Алтая, и включает посещение 8 городов, 46 районов края.

Маршрут «Большого золотого кольца Алтая» пока недостаточно развит для приема туристов, поэтому необходимо сделать все возможное, чтобы создать благоприятные условия для отдыха путешественников. Это требует развития рекреационной инфраструктуры: комплексов туристических услуг, гостиниц, кемпингов, туристических баз и рекреационных комплексов.

Одним из интереснейших мест «Большого золотого кольца Алтая» является озеро Колыванское, которое расположено в Змеиногорском районе Алтайского края. Известный ученый и путешественник Петр Паллас говорил: «Нигде не видел я такой красоты – сказочное, вечером – райское место. Небо здесь настолько прозрачное, что ночью от количества видимых звезд начинает рябить в глазах. Озеро славится чистой водой, а еще большими гранитными скалами фантастических форм, разбросанными по берегам». Озеро Колыванское по сей день остается излюбленным местом для отдыха.

Змеиногорский район обладает большим разнообразием туристско-рекреационных ресурсов, таких как:

– природные ресурсы и климатические условия;

– уникальность и самобытность района;

ДИЗАЙН АРХИТЕКТУРНОЙ СРЕДЫ ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННОГО КОМПЛЕКСА НА БЕРЕГУ ОЗЕРА КОЛЫВАНСКОГО

– наличие множества историко-культурных, природных и археологических памятников.

На территории Змеиногорского района обнаружено 74 памятника истории и археологии. Некоторые из них находятся практически на берегу озера. Причудливые формы скальных выходов на побережье создают своеобразный рельеф. Озеро и его побережье отличается богатой и зачастую уникальной растительностью.

С каждым годом число туристов, желающих посетить озеро Колыванское, увеличивается. Рост потока отдыхающих обозначил тревожные симптомы: растет антропогенная нагрузка на прибрежную территорию, изменяется природная среда, наблюдается энергичное антропогенное переустройство эстетически и экологически ценного ландшафта.

Отдых на территории западного берега Колыванского озера зародился уже давно, но несмотря на это, при изучении существующей ситуации был выявлен целый ряд проблем.

1. На данной территории самый большой неорганизованный поток отдыхающих. Берег занят так называемыми «дикими туристами». Случайные дороги, отсутствие туалетов, большое количество костровищ, мусор, часть которого попадет в воду, нарушают санитарную обстановку в районе озера.

2. Архитектурные объекты, расположенные по берегам озера, не формируют выразительный ансамбль. Берег отдан разным владельцам и заполнен хаотичной застройкой (беседками, домиками для летнего проживания). Парковочные места располагаются беспорядочно непосредственно вдоль берега.

Для решения сложившихся проблем актуальным становится разработка дизайн-проекта туристско-рекреационного комплекса на берегу озера Колыванского.

Участок расположен в Змеиногорском районе вблизи села Саввушка. Территория имеет вытянутую вдоль берега форму и занимает 18,9 га.

Цель проекта – создание рекреационной инфраструктуры, отвечающей современным требованиям туристов к отдыху и проведению досуга с учетом сохранения естественной природной среды.

Задачи проекта:

- разработать дизайн-концепцию туристско-рекреационного комплекса;

- разработать архитектурно-планировочное решение туристско-рекреационного комплекса;

- предложить объемно-пространственное решение основных объектов;

- разработать фрагменты архитектурной среды.

Дизайн-концепция туристско-рекреационного комплекса

Одной из достопримечательностей прибрежного ландшафта озера являются изваяния причудливых форм – скалы-останцы, будто сложенные древними гигантами из плоских каменных плит. При всей мистической репутации Алтая, ни духи, ни человек не причастны к созданию слоеных скульптур – все сделала природа. Скалы необычной формы получились в результате выветривания.

Проектируемый рекреационный комплекс решено органично вписать в рамки данной территории, поэтому за основу художественного образа выбраны очертания «причудливых» скал (рисунок 1).



Рисунок 1 – Скалы-останцы на озере Колыванском

Архитектурно-планировочное решение

Анализ существующей ситуации выявил, что на данной территории целесообразно организовать следующие виды рекреационной деятельности:

- рекреационно-оздоровительную деятельность (купание, солнечные ванны, SPA процедуры);

- рекреационно-спортивную (различные виды спорта как на суше, так и на воде);

- рекреационно-развлекательную (игры, танцы, шоу, посещение ресторанов);

- рекреационно-познавательную, включая созерцательный отдых на природе, а также изучение истории места;

- рекреационно-туристическую деятельность (посещение туристских объектов).

В процессе работы была обозначена главная стратегия формирования проектного предложения – оптимизация среды с учетом соблюдения норм рекреационной нагрузки на озеро. С учетом поставленной задачи определена водоохранная зона и прибрежная защитная полоса озера, все архитектурные объекты комплекса вынесены за пределы этих границ. В ходе проектирования было принято во внимание сохранение участков естественной растительности и привязка проекта к ландшафту.

В схеме функционального зонирования комплекса предусмотрено 5 основных функциональных зон: общественная, жилая, спортивная, кемпинга, тихого (созерцательного) отдыха.

Рекреационная инфраструктура удалена на максимально возможное расстояние от береговой линии и скал. Выбрана линейно-групповая планировочная структура, благодаря которой открывается вид на озеро и окрестности почти из всех зданий комплекса.

В проект включены следующие архитектурные объекты и плоскостные сооружения (рисунок 2): административно-жилой корпус, бассейн и СПА, группа жилых домов, кемпинг, хозяйственные корпуса, детская площадка, видовые площадки, спортивная площадка, малые архитектурные формы, летнее кафе, пирс.

В летний период задействованы все объекты комплекса, в зимний период не функционируют кемпинг и летнее кафе.

Разработана система транспортных и пешеходных путей, которая включает в себя пешеходные дорожки, проезды для транспорта, в том числе пожарные проезды, парковочные и стояночные места.

Объемно-пространственное решение основных объектов

В основу архитектурного образа легла пластика природных форм скал-останцев. Главный корпус имеет переменную этажность, за счет пластики своей формы гармонирует со скалами, окружающими озеро (рисунок 3).

В плане главный корпус повторяет береговую линию. Жилые дома (рисунок 4),

административные корпуса, хозяйственно-бытовые корпуса соподчиняются этому направлению и поддерживают природную ритмику.



Рисунок 2 – Генеральный план комплекса: 1 – административно-жилой корпус, 2 – бассейн и СПА, 3 – спортивная площадка, 4 – детская площадка, 5 – группа жилых домов, 6 – группа беседок, 7 – летнее кафе, 8 – пирс, 9 – кемпинг, 10 – парковка, 11 – видовые площадки



Рисунок 3 – Фасады главного корпуса



Рисунок 4 – Фасад жилого дома

ДИЗАЙН АРХИТЕКТУРНОЙ СРЕДЫ ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННОГО КОМПЛЕКСА НА БЕРЕГУ ОЗЕРА КОЛЫВАНСКОГО

Фрагменты архитектурной среды

Фрагменты среды: малые архитектурные формы, так же, как и основные здания, выполнены с учетом дизайн-концепции. Они гармонично дополняют архитектурную среду, создают уютные и эргономичные уголки в скоплениях гранитных плит (рисунок 5).



Рисунок 5 – Фрагмент средового решения площадки с беседками для созерцания окружающего ландшафта

В основу цветового решения приняты белый, песочный, коричневый и зеленый цвета. В оформлении фасадов зданий, малых архитектурных форм использовались природные фактуры и текстуры с учетом цветового кода.

В процессе проектирования разработана дизайн-концепция, архитектурно-планировочное решение туристско-рекреационного комплекса, объемно-пространственное решение основных архитектурных объектов, фрагменты архитектурной среды. Инфраструктура туристско-рекреационного комплекса на озере Колыванском сформирована с учетом сохранения естественной природной среды, требований туристов к отдыху и проведению досуга.

Список литературы

1. Барановский, М. И. Комплексы отдыха и туризма / М. И. Барановский. – Киев : Будівельник, 1985 – 105 с.: илл.
2. Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 №74-ФЗ (ред. от 29 июля 2018 г.).
3. Дунец, А. Н. Территориальная организация туристско-рекреационных систем (на примере Алтая-Саянского региона): монография / А. Н. Дунец. – Барнаул : Изд-во АлтГТУ, 2009. – 167 с.
4. Поморов, С. Б. Отдых и туризм в горах и предгорьях Алтая: Архитектурно-градостроительная организация объектов рекреации: научная монография / С. Б. поморов. – Барнаул : Изд-во АлтГТУ, 2008. – 167 с.
5. Поморов, С. Б. Архитектурно-социологические предпосылки формирования рекреационных комплексов в горном и предгорном Алтае: научная монография / С. Б. Поморов, Н. В. Морозова. – Барнаул : Изд-во АлтГТУ, 2009. – 108 с.
6. Харламов, С. В. Туризм в Алтайском крае. День сегодняшний / С. В. Харламов // Алтай: знакомое и неизвестное. – 2006. – №3. – С. 44-45.

Сведения об авторах

Марискина, А.И., магистрант 1 курса кафедры «Архитектура общественных зданий» Московского архитектурного института; e-mail: anastasiya-maris@mail.ru; 8(977) 423-06-34.

Поморов, С. Б., докт. архит., профессор, директор института архитектуры и дизайна АлтГТУ им. И.И. Ползунова; г. Барнаул, e-mail: Pomorovs@mail.ru, 8(3852) 68-35-80.

Сергеева, Н. В., канд. архит., доцент кафедры ин-та арх. и дизайна АлтГТУ им. И.И. Ползунова; г. Барнаул; e-mail: morozna82@mail.ru, тел. 8(3852) 68-35-87