Министерство образования и науки РФ Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Институт архитектуры и дизайна Кафедра архитектурного проектирования

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

«ЦЕНТР ЖИВОЙ ПРИРОДЫ В АБАКАНЕ» (название ВКР)

Шлокина Анастасия Андреевна, АФ 12-14

(ФИО выпускника, группа)

07.03.01 «Архитектура» бакалавриат

(шифр, специальность)

Геращенко С.М., к. арх., проф. каф. Градостроительство;

Понятовский С.А., ст. пр. каф. АП

(ФИО руководителя, степень)

АННОТАЦИЯ

Зоологические парки сейчас не тюрьма для животных и не просто развлечение. Это серьезное, даже научное учреждение, которое должно пробуждать интерес к животным, ликвидировать экологическую неграмотность населения. Основная задача зоопарка — сохранение многообразия животного мира.

Существует необходимость реорганизации архитектурнохудожественной среды морально устаревших зоопарков. Современный зоопарк должен представлять собой органичную по форме и содержанию объемно-пространственную композицию, которая будет не только логична функционально, но и эстетически соответствовать заявленной функции. Целью моей работы была разработка проекта и создание гармоничной архитектурно-художественной среды зоопарка в Абакане с учетом специфики проектирования.

Зоопарк находится в Абакане, на пересечении улиц Пушкина и Советская и завершает ось главных рекреационных зон. (если надоперечислю). Его ограничивает на севере район частной застройки, который, согласно новому генплану на 2020 год, станет зоной рекреации. На юговосточной стороне участка располагается территория агропромышленной компании «МАВР».

Участок расположен на абсолютной отметке ~246 м. Рельеф не выражен.

На территории зоопарка расположены такие объекты, как: здание администрации, террариум, склад, различные хозяйственные постройки, которые давно устарели и требуют реконструкции. Вольеры для животных хоть и соответствуют стандартам, однако противоречат эстетическому содержанию среды зоопарка и имеют угнетающий вид как для животных, так и для посетителей.

Основной пешеходный маршрут проходит по главной аллее перпендикулярной улице Пушкина.

Основной идеей и отправной точкой стало создание такой организации пешеходного пространства, при которой человек будет чувствовать близость с природой, однако находиться в привычной для него урбанистической среде. Поэтому было решено основной пешеходной дорожкой сделать такую бетонную ленту, которая то поднималась бы, то опускалась, петляла среди зелени открывая все новые и новые видовые точки. В образованных пространствах располагаются животные, при этом образованные лентой пешеходного пространства барьеры тщательно замаскированы зеленью и для животных практически незаметны. Для человека же открывается интересный обзор то сверху, то на одном уровне с животным, то снизу. Основные здания, находящиеся на территории, своими планами составляют контраст природе, но использованные материалы и покрытия этот контраст сглаживают. Зона обслуживания животных располагается по периметру зоопарка, при этом пути персонала и посетителей практически не пересекаются.

Итак, начнем маршрут. В зоопарк можно попасть на общественном транспорте или на собственном автомобиле, при этом имеется удобный остановочный пункт прямо напротив главного входа и парковки. Попадаем на главную площадь, которая ориентирована на прилегающий новый парк и зеркально повторяет его главную площадь. Вход обрамляют три пилона, которые поддерживают декоративную оболочку из металлических балок, выполненных под дерево. Подобный прием повторяется на здании администрации и на главном фасаде выглядит как раскрытые крылья птицы.

Проходим дальше и начинаем непосредственно обзор животных, начиная с копытных, которые расположены по природным зонам. Центральной видовой точкой зоопарка являются специальные тентовые конструкции для птиц, поддерживаемые опорами-стойками из металла высотой до 25 метров. Зона экспозиции хищников отделена от зоопарка высокой искусственной скалой, обратная сторона которой продолжается в виде террас, где можно отдохнуть и полюбоваться на водоплавающих птиц. Далее нам встречается здание акватеррариума, основная экспозиционная зона которого поднята на 1,5 м. Входы оснащены пандусами. Центральной композиционной точкой является огромный цилиндрический аквариум. На 1 этаже расположена служебная зона с карантинными помещениями и зона экспозиции насекоомых.

При выходе из террариума запроектирована парковая зона, которая впоследствии может стать продолжением экспозиции. В петле, образованной очередным подъемом пешеходной ленты, есть уютная площадка для проведения интерактивных мероприятий. Конечной точкой маршрута является экспозиция обезьян. Открытые вольеры соединены с закрытыми, при этом животные могут свободно перемещаться между ними, а посетителям открывается обзор на них как внутри здания, так и снаружи. Завершается маршрут контактной зоной и небольшой парковой зоной с прудом. Выход из зоопарка отдельный и разделяет маршруты входящих и выходящих посетителей.

экспозиция

