

МЫ ПРОЕКТИРУЕМ ЛАНДШАФТ

Витин Д. Н., Воробьева А.Н.

Научный руководитель: к. с.- х. н., доцент Попова О.С.

ФГОУ ВПО «Красноярский государственный аграрный университет»

Ландшафт — участок поверхности земли, в пределах которого все природные компоненты находятся во взаимосвязанном единстве. Ландшафт – это природный территориальный комплекс, участок земной поверхности, ограниченный естественными рубежами, в пределах которого природные и искусственные компоненты находятся в единстве. Проектирование ландшафта - особый вид деятельности, направленный на создание искусственной среды для жизнедеятельности человека путем активного использования природных компонентов, таких как растительность, рельеф и т.п. Проектирование ландшафта - важнейший элемент благоустройства территории: преобразование и оформление земельного участка. Существует множество решений обустройства территории: сооружение рокариев, оформление газонов и клумб, организация освещения, использование малых архитектурных форм, включение таких форм зеленого строительства, как ординары, группы, линейные посадки и многое другое. От того, насколько профессионально разработан и внедрен проект, зависит уют, комфорт территории. На современном этапе различают такие стили ландшафтного дизайна, как регулярный, сельский, пейзажный, природный, японский, китайский, смешанный. Воплощение того или иного дизайнерского решения зависит главным образом от физических характеристик территории, особенностей ее рельефа, назначения (Авадьева, 2000).

Проблема, на решение которой направлен проект - вопросы формирования полноценной среды обитания человека, гармоничного и целенаправленного развития урбанизированных территорий и природной среды и, в частности, строительство озелененных территорий в настоящее время приобрели особую актуальность и остроту. Уровень благоустройства озелененного пространства тесно связан с интенсивностью его использования. В объемно-пространственной организации зеленых насаждений города должны быть заложены возможности развития его с течением времени, расширения функционального использования, системность культурных ландшафтов.

В процессе современного градостроительства архитектурно-планировочная организация является одной из важнейших проблем. При формировании культурных ландшафтов в городах края, в том числе и в городе Минусинске, необходимо конструировать особые декоративно-оздоровительные комплексы, способные не только украсить, но и оздоровить городскую среду. В Минусинске имеется несколько промышленных объектов, таких как ПО «Минусинский электротехнический промышленный комплекс», заводы – кабельный, высоковольтной аппаратуры, электронагревательных приборов и др., предприятия пищевой промышленности (молочный комбинат, кондитерско-макаронная фабрика, овощеконсервный, пивоваренный и ликеро-водочный завод и др.); мебельная, швейная и перчаточная фабрики. В то же время на территории города очень мало парков и скверов для прогулок и отдыха.

Цель работы - сконструировать особый декоративно-оздоровительный комплекс, способный повысить имидж и престижность Минусинска как помидорного центра; озеленить и благоустроить пустырь, общей площадью 1,23 га, и тем самым

улучшить архитектурно-художественное оформление данной части города, придать ей неповторимый шарм; обеспечить комфортные санитарно-гигиенические и микроклиматические условия. При разработке проекта сквера использовались приемы формирования пространства, распространенные в садово-парковом искусстве. Нами применен смешанный стиль проектирования ландшафта, сочетающий в себе строгие формы геометрического стиля, например четкие формы живых изгородей, и элементы, присущие пейзажному стилю: групповые посадки деревьев и кустарников, дорожки плавной и изогнутой формы, многочисленное, цветущее разнообразие цветов. Огромное внимание при этом отведено учету взаимоотношений растительности и среды, биологическим особенностям и декоративным качествам растений (Теодорский, 2007).

Участок, отведенный под сквер, представляет собой пустырь с выровненной поверхностью (высоты отметок точек колеблются в пределах от 253,1 до 253,3 м.).(рис.1, 2). Площадь с северной, северо-восточной и

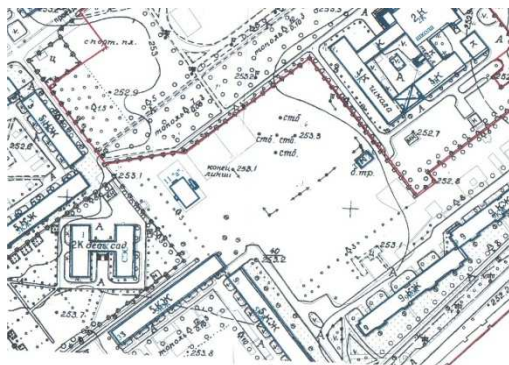


Рисунок 1 – Ситуационный план участка Рисунок 2 - Вид на территорию

восточной сторон ограничена территорией школы (спортивные площадки и само здание), с западной – детским садом, с южной и юго-западной - жилой пяти- и девятиэтажной застройкой. В проектировании сохранены все пешеходные потоки движения из жилых зданий в школу, магазин и пр. (рис.3). Учтено наличие оград, зеленых насаждений по границам пустыря, размещение кабеля электроснабжения, наличие детской площадки в юго-восточной части.

Сквер предназначен для кратковременного отдыха населения всех возрастов. Может быть использован и при проведении знаковых мероприятий для города, района и т.п. Запроектирован обособленным и в то же время достаточно открытым, что достигается значительной площадью площадок, газонов, цветников, отсутствием массивных насаждений, применением небольшого количества ординаров и групповых посадок с разреженным стоянием деревьев. Предлагается использование светильников как утилитарных, так и декоративных; урн, различного вида мощения (при достаточном финансировании). Выделены центральная часть и участок для проведения веселых праздников в непосредственной близости от детской площадки. Предполагается использование значительного количества скамей, размещенных как по пути следования, так и в отдельных относительно изолированных уголках. Вот некоторые виды растений, предназначенных к

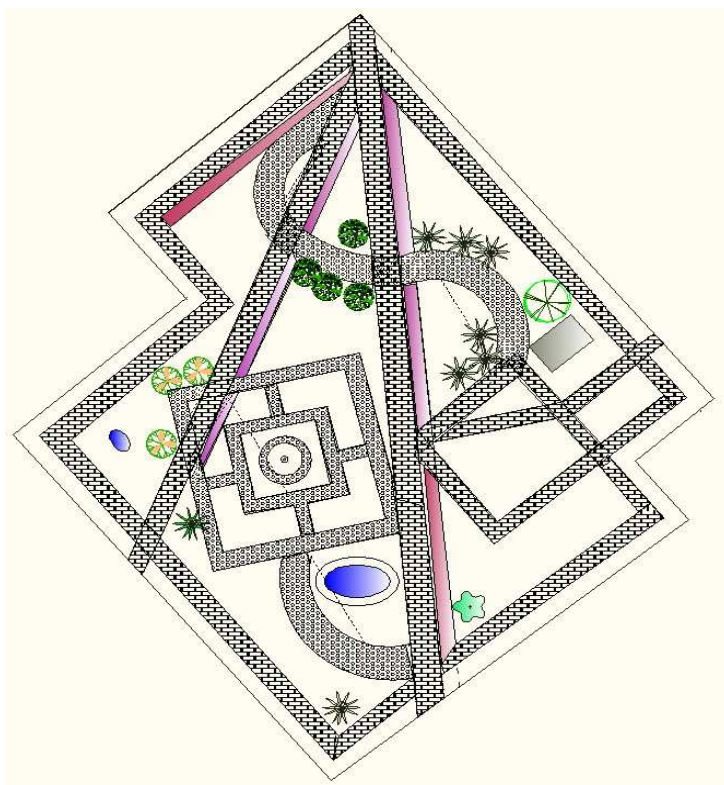


Рисунок 3 – Проектный план участка

использованию: рябина сибирская (весьма эффектна в любое время года. Позволяет конструировать сквозистые группы), черемуха Маака (декоративна бронзовой окраской стволов), ель колючая, груша уссурийская, таволга японская, ива ломкая и др.

В современном градостроительстве существует тенденция развития специализированных объектов ландшафтной архитектуры в виде различных по своим функциям скверов, садов и парков. Наиболее характерными проявлениями такой тенденции можно считать: возрастание потребности в общении с природой, рост интеллектуальных и эстетических запросов всех социально-демографических групп населения.

Очень надеемся, что данный сквер позволит в какой-то степени улучшить эстетическое состояние Минусинска, повысить его санитарно-гигиенические и оздоровительные параметры.