

Слайд 1

Уважаемый председатель, уважаемые члены государственной аттестационной комиссии!

Тема моей выпускной квалификационной работы – **«Ландшафтно-планировочная организация парка «Яблоневый сад» поселка Сычево Московской области».**

Слайд 2

Целью работы является разработать проект благоустройства и озеленения парка «Яблоневый сад» поселка Сычево.

Задачи исследования представлены на слайде.

Слайд 3

Итак, «Парк – один из важных объектов городского зеленого строительства, ведущий элемент городской системы озеленения. Парк – это зеленый массив, размещенный в городской черте, по размеру и качеству среды, способствующий созданию комфортных условий для рекреации (отдыха и оздоровления) населения». Приступая к разработке композиционного поиска необходимо, в первую очередь определить главную доминанту, которой будут подчинены остальные элементы и следует определить, какие визуальные образы соответствуют эмоциональной характеристике заказчика. Решение должно отвечать предложенным идеям или концепциям заказчика для этого проектировщик узнает необходимые функциональные зоны, расположение зданий, оборудования и малых архитектурных форм. За основу концепции проекта решено было взять удлинненную форму листа. Лавровое дерево символизирует жизнь и победу. Этим приемом хотела показать обновление и возрождение поселка. Следующий план заключался в использовании морской тематики. Также мы решили апроектировать парк с символом бесконечности, как обозначением перерождения, совершенствования.

Слайд 4

Далее расчетная посещаемость и величина площадок по возрастным категориям представлена в диаграмме.

Слайд 5

Итак, с учетом особенностей территории, положения насаждений проектное распределение площадок по количеству и площади несколько отличается от расчетного и представлено в таблице. Под площадки отведено 2504 м², что составляет около 12,5% от общей площади парка.

Слайд 6

Таким образом, площадь участка составляет 2 га. Проектом предусмотрено разделение площади объекта на зоны тихого, активного отдыха и зону прогулок. Пешеходный маршрут проходит по периметру «Яблоневого сада» вдоль аллеи посадок ели европейской и липы мелколистной, и огибает запроектированные зоны. Запроектирована детская площадка площадью 500 м², которая будет расположена недалеко от окон домов на расстоянии 70 м. По периметру предусмотрены осветительные приборы – круглоконические фонари высотой 3,5 м со светодиодными лампами. Скамьи, планируются из древесины сосны, покрытые лаком для стойкости, на металлических ножках. Металлические урны, отделанные снаружи древесиной сосны, будут расположены, около скамеек. Игровой комплекс запроектирован с закрытой крышей, что будет защищать от палящего солнца, дождя и порывов ветра. Предусмотрена проектом сборно - разборная конструкция с башнями, площадками, лестницами, горками.

Слайд 7

Далее урна запроектирована из цилиндрического корпуса, выполненного из вертикальных металлических оцинкованных полос шириной 25 мм, соединенных между собой ободками, на круглом металлическом основании с 4 ножками. Качалка–балансир среднего размера по проекту с одним местом для человека с каждой стороны. Для активного отдыха жителей в южной части парка запроектирована спортивная площадка. Ее размер составляет 300, м². Спортивная площадка будет состоять из двух рамп «Горка», рампы «Мост» и рампы «Двойная волна». Вторая площадка запроектирована в северо – восточной части парка, площадью – 400 м². Предназначена для игры в мяч. Спортивная площадка будет состоять из стойки волейбольной, сетки волейбольной и баскетбольных колец с щитами и стойками.

Слайд 8

Также зона тихого отдыха населения запроектирована в глубине сада в северной части территории. На участке запроектирована смешанная дорожно – тропиновая сеть в виде плавных линий с пересечением параллельных дорожек по направлению посадок ели европейской и липы мелколистной. На рисунке представлен вид на аллеи посадки липы мелколистной.

Слайд 9

Итак, в проекте для всех элементов объекта озеленения необходимо рассчитать баланс территории, т.е. определить площадь элементов объекта и их долю в процентах от общей площади. По результатам заполняется баланс территории. Баланс территории определяется по дендрологическому плану.

Слайд 10

Также в зоне тихого отдыха запланирован цветник, который в сочетании с камнями имитирует водоем. Композиция состоит из крупных валунов, характерных для Волоколамского района в окружении фиалок голубоватого и синеватого цвета.

Слайд 11

Далее на территории «Яблоневый сад» поселка запроектированы урны, фонари для освещения дорожек, площадок, растений, тактильная плитка и скамейки, стойки для велосипедов, информационные стенды, с расположенным на них шрифтом Брайля.

Слайд 12

Итак, в первую очередь при производстве работ на местности по осуществлению проекта необходимо произвести очистку от антропогенного и растительного мусора, такого как опавшая листва липы мелколистной, яблони лесной и ягодной, осины обыкновенной и березы повислой. Провести омоложение яблони лесной и ягодной, которые пригодны для дальнейшего роста и развития. Вырубить нежелательную поросль в виде березы повислой и тополя дрожащего, так же следует вырубить и выкорчевать яблони непригодные по изыскательным работам с полым стволом, лишившимся жизни, и с заболеваниями на листве, черная пятнистость. Без этого облик парка невозможно возродить и превратить его в обворожительный сад. При посадке деревьев и кустарников выкапывают яму в 3 раза больше, чем ком земли на корне растения. Посадку для деревьев лучше осуществлять - весной, а кустарников – осенью. Кустарники, как правило, высаживают в течении сентября, так как они успевают до зимних холодов укорениться на новом месте, а деревья – повреждаются зимой во время мороза, так как не успевают укорениться.

Таким образом, запроектировано на покупку оборудования материалов и проведения работ - 4983339 рублей.

Слайд 13

Таким образом, Цель работы достигнута.

Спасибо за внимание! Доклад окончен.