

УДК 712.00:712.2

БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ ДЕТСКОГО САДА В ДЕРЕВНЕ КРУТЫЕ ВЫСЕЛКИ ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Галина Валентиновна Баженова

магистрант

tina68ru@mail.ru

Алексей Алексеевич Третьяков

магистрант

telena303@mail.ru

Геннадий Сергеевич Рязанов

старший преподаватель

landpro@bk.ru

Анастасия Геннадьевна Нечепорук

кандидат сельскохозяйственных наук, доцент

anecheporuk222@mail.ru

Мичуринский государственный аграрный университет

г. Мичуринск, Россия

Аннотация. В статье представлены основные элементы благоустройства и озеленения территории детского сада в улицах Радищева, Речная и проспекта Космонавтов в деревне Крутые Выселки Тамбовского района Тамбовской области. Приведены данные о наличии и состоянии насаждений.

Ключевые слова: ландшафтная архитектура, благоустройство, территория, озеленение, детские сады.

В последнее время крупные города расширяют свои границы и активно поглощают небольшие населенные пункты, превращая их в новые и современные микрорайоны. Они становятся довольно популярными и быстро заселяются жителями городов. Тамбов не является исключением [1, 7].

Это объясняется очень легко, и преимущество таких микрорайонов очевидно. Их строят в довольно чистой окружающей среде, которая находится недалеко от города. Хорошо развита инфраструктура. Сейчас делается абсолютно все, чтобы в микрорайонах было комфортно жить. Включая крупные торговые центры, школы и сады для детей [2, 3].

Большое внимание уделяется строительству детских садов, т.к. дошкольное детство — это начальный этап формирования личности человека, его ценностной ориентации в окружающем мире [5]. В этот период закладывается позитивное отношение к природе, «рукотворному миру», к себе и окружающим людям. Поэтому территория садика для детей — это огромная составляющая жизни каждого ребенка, здесь он проводит чуть ли не половину своего времени.

Проект территории — это главная стадия для дальнейшей жизни и функциональной отдачи территории. На стадии проектирования закладывается основа, от которой зависит дальнейшая привлекательность территории [4, 6].

Рассмотрим особенности проекта на примере создания благоустройства и озеленения территории детского сада в улицах Радищева, Речная и проспекта Космонавтов в деревне Крутые Выселки Тамбовского района Тамбовской области.

Деревня Крутые Выселки находится в непосредственной близости от г. Тамбова. Исторических сведений о данном населенном пункте практически не сохранилось, поэтому точная дата образования поселения остается неизвестной. Достоверно ясно из Клировых ведомостей, что данная территория относилась к Тамбовскому уезду Тамбовской губернии.

Крутые Выселки расположены в непосредственной близости к г. Тамбову и отделены от него Окружной дорогой. В декабре 2015 года было принято

решение о передачи части земель сельскохозяйственного назначения, относящихся к деревне для строительства нового многоэтажного микрорайона в рамках проекта Северный Тамбов. Таким образом территория, выбранная для проектирования расположена в северо-западной части г. Тамбова и представлена пустырем, расположенным между улиц Радищева, Речной и проспекта Космонавтов. Ее площадь составляет 2,1 га.

На северо-западной и северо-восточной стороне территории расположена многоквартирная 5-и этажная жилая застройка. С двух других сторон, по улице Речной и Радищева, находятся участки, выделенные под индивидуальное жилищное строительство. Все улицы имеют асфальтобетонное покрытие и предназначены для двухполосного движения автотранспорта.

Проводя анализ наличия и состояния насаждений, было выявлено, что проектируемая территория занята луговой растительностью. На ней встречаются единичные экземпляры клена американского. Они не имеют никакой функциональной и эстетической ценности, поэтому будут удалены. Так же по периметру всего участка встречается строительный мусор, оставшийся от возведения многоквартирных домов.

На основе комплексного анализа было разработано архитектурно-планировочное решение территории. Объект расположен в жилом микрорайоне, поэтому при выполнении архитектурно-планировочного решения были учтены потребности жителей в оборудованном современном детском садике, а также зоне тихого отдыха.

В центральной части проектируемой территории расположено здание садика, рассчитанное на 12 разновозрастных групп детей. С проспекта Космонавтов к нему ведет центральная аллея шириной 3м. Так же по всему периметру запроектированы дорожки шириной 1,5м с плиточным покрытием. Большинство из них ведет на детские площадки, каждая из которых рассчитана на прогулку двух групп. Для уменьшения травматизма детей в качестве специального покрытия планируется использовать прорезиненную крошку. Все игровое оборудование для детских площадок подбиралось в соответствии с

возрастными потребностями ребенка. В качестве укрытия от солнца здесь планируется разместить беседки, индивидуальные для каждой группы.

Для развития малышей и знакомства их с правилами жизнедеятельности в городе оборудована дополнительная площадка под названием «Автодром». Тут они смогут познакомиться с разными видами специализированных машин и научиться правильно себя вести в городе вблизи оживленного транспортного движения (рис.1).



Рисунок 1 - Площадка «Автодром»

На территорию садика предусмотрено 2 заезда: центральный расположенный на проспекте Космонавтов и технический – по улице Радищева, который удобен для заезда обслуживающего транспорта. Хозяйственные помещения и площадки находятся на значительном удалении от детской зоны и отделены посадками зеленых насаждений.

Для удобства родителей и сотрудников дошкольного учреждения будет предусмотрено три автомобильные парковки, каждая из которых рассчитана на 10 машиномест.

По улице Речная вдоль территории детского сада планируется разместить небольшой сквер с местами для тихого отдыха жителей. Центром его композиции будет являться большой цветник из однолетников. Во все стороны

от цветника расходятся тропинки с плиточным покрытием, Прогуливаясь по ним, можно насладиться свежим воздухом и композицией из декоративных древесно-кустарниковых насаждений, а также отдохнуть на лавочках, где можно придаться размышлениям или почитать книгу (рис. 2).



Рисунок 2 - Площадка для отдыха

Пешеходные дорожки и площадки в зонах тихого отдыха имеют покрытие из тротуарной плитки, которое будет функциональным и удобным. Вымощенные дорожки дадут дополнительную привлекательность объекту.

При проектировании было предусмотрено освещение, которое позволяет безопасно передвигаться по территории объекта в темное время суток. Фонари будут размещены вдоль всей дорожно-тропиночной сети, входов в здание садика, зонах тихого отдыха и детских площадках.

Для придания декоративного облика, а также защиты объекта от вредных воздействий предусмотрена посадка деревьев и кустарников. Основная посадка запроектирована по периметру всей территории и включает 2 ряда деревьев: береза бородавчатая с внутренней территории детского сада, и липа крупнолистная с внешней. Эти посадки послужат защитой от ветра и пыли с проезжей части.

Для придания декоративности зонам отдыха предусмотрена посадка клена остролистного. Окрас его листвы осенью добавит разнообразия окружающей природе.

При создании проекта парка было предусмотрено несколько зон тихого отдыха, на территории которых размещены не только МАФ но и объект озеленения такие, как цветник. Ассортимент цветочных растений для них подбирался с учетом их морфо-биологических особенностей и окраски.

Оставшееся открытое пространство планируется засеять газонами. Проектом предусмотрено использование устойчивой к вытаптыванию и большой нагрузке травосмеси.

В результате проведенной работы получилась привлекательная планировочная структура, которая позволит не только благополучно развиваться детям, но и найти место для отдыха и родителям, а также местным жителям.

Список литературы:

1. Благоустройство и развитие населенных пунктов / Н. Н. Чесноков, О. А. Рудая, С. Ю. Заволостнова, К. А. Иванова // Наука и Образование. 2021. Т. 4. № 2. EDN CRMFKN.
2. Забелина К.М., Рязанова В.В. Проект детского спортивного лагеря в поселке Лесхимучасток Мичуринского района // Наука и Образование. 2019. Т. 2. № 2. С. 236. EDN PVGDWM.
3. Зудилин О.Е., Раздорская И.Н., Некрасова Л.С. Предложения по благоустройству центрального парка в городе Усмань Липецкой области // Наука и Образование. 2020. Т. 3. № 3. С. 269. EDN BNGWXI.
4. Попова И.Н., Рязанов Г.С. Зеленое строительство и производство // Наука и Образование. 2021. Т. 4. № 2. EDN VIPPVK.
5. Раздорская И.Н., Рязанов Г.С., Рязанова В.В. Сравнительный анализ благоустройства и озеленения территории детских садов в г. Мичуринск Тамбовской области // Наука и Образование. 2020. Т. 3. № 4. С. 307. EDN NTMAEZ.

6. Рязанова В.В., Губин А.С., Нечепорук А.Г. Контейнерное озеленение города // Наука и Образование. 2023. Т. 6. № 4. EDN PWXQVT.

7. Эскизный проект благоустройства территории, расположенной в улицах Студенческая и Питерская в микрорайоне Майский в городе Тамбове / О.Е. Зудилин, В.В. Рязанова, А.Г. Нечепорук, А.С. Головина // Наука и Образование. 2023. Т. 6. № 4. EDN ISLGXE.

UDC 712.00:712.2

**LANDSCAPING OF THE KINDERGARTEN IN THE VILLAGE OF
KRUTYE VYSELKI, TAMBOV REGION**

Galina V. Bazhenova

master student

tina68ru@mail.ru

Alexey Al. Tretyakov

master student

telena303@mail.ru

Gennady S. Ryazanov

senior lecturer

landpro@bk.ru

Anastasia G. Nечeporuk

candidate of agricultural sciences, associate professor

anecheporuk222@mail.ru

Michurinsk State Agrarian University

Michurinsk, Russia

Abstract. The article presents the main elements of landscaping and landscaping of the kindergarten territory in Radishchev, Rechnaya and Kosmonavtov

Avenue streets in the village of Krutye Vyselki, Tambov district, Tambov region.
Data on the availability and condition of plantings are provided.

Key words: landscape architecture, landscaping, territory, landscaping, kindergartens.

Статья поступила в редакцию 03.05.2024; одобрена после рецензирования 13.06.2024; принята к публикации 27.06.2024.

The article was submitted 03.05.2024; approved after reviewing 13.06.2024; accepted for publication 27.06.2024.