

Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение

Средняя общеобразовательная школа № 14

Им. Героя Советского Союза Сьянова И.Я

**Модернизация детской школьной площадки на территории школы для
обучающихся начальных классов**

Исполнители:

Пашкина Василиса

Жукова Кристина

Сочи

2023

ВВЕДЕНИЕ

Актуальность и проблема

В настоящее время, к общему образованию в широком смысле принято относить следующие составляющие: дошкольное, начальное общее, основное общее, среднее (полное) общее и дополнительное образование детей.

Начальное общее образование (1-4 классы) — это первая ступень общего образования у детей в России, и многих других странах. Получая начальное образование, дети приобретают первые знания об окружающем мире, навыки в общении и решении прикладных задач. На этом этапе формируется и начинает развиваться личность ребёнка. Помимо новых знаний, ежедневно получаемых детьми, важно, чтобы ученики росли здоровыми как духовно, так и физически.

Прогулки и активный отдых на свежем воздухе - это обязательное условие здорового образа жизни. Необходимо, чтобы ребёнок 7-10 лет ежедневно бывал на воздухе, не менее 3 часов. Невыполнение этого правила приводит к отклонениям в состоянии здоровья. В детских садах это правило регулярно выполнялось, но с переходом из детских садов в школу возникает проблема: где отдыхать, играть, гулять ученикам начальной школы после уроков на группе продлённого дня? Конкретно на рассматриваемой нами территории школы № 14, имеется большой спортивный стадион вместе со спортивной площадкой, правда, рассчитанная на использование учащимися старших классов.

Поэтому целесообразно было бы иметь на территории школы специальное место для подвижных игр, так называемая, детская площадка. Этот вопрос является актуальным..

Таким образом, был разработан проект под названием «Детская площадка на территории школы».

Целью данного проекта является создание детской площадки на территории школы для учащихся начальной школы для возможности активного отдыха и укрепления здоровья.

В ходе разработки проекта должны быть решены следующие **задачи**:

- изучить материалы по ландшафтному дизайну
- выбрать место для детской площадки и обосновать данный выбор

- оформить проект «Детская площадка на территории школы» в виде: эскиза, плана, презентации.
- реализовать проект: экономический расчет установка оборудования (в перспективе).

Ресурсы: участие в конкурсе на получение гранта

Риски: Увеличение стоимости необходимого оборудования, отсутствие товара на складе

Срок реализации проекта: до 31.12.2023

ГЛАВА 1 РЕСУРСЫ

1.1 Территория для благоустройства



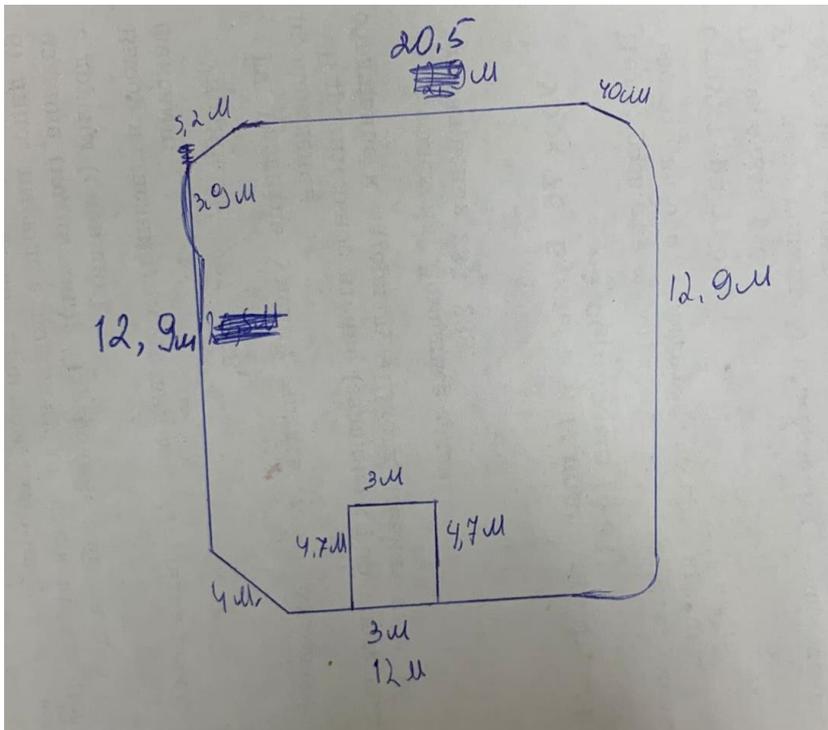


Рис.1-3 – Участок № 1

1.2 Размеры площадки

Периметр площадки равен =

Площадь участка равна=



ГЛАВА 2 РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМЫ

Проанализировав пожелания участников опроса «Какой, вы видите нашу детскую площадку», был составлен первоначальный план действий для воплощения нашей идеи в жизнь:

-установить лабиринт, качели, горку, рукоход; трубу.

Собрав и проанализировав все полученные данные, мы смогли подойти к завершающему этапу нашего проекта – построение плана детской площадки.

2.1 Техничко-экономическое обоснование

В рамках данного проекта произведены необходимые и достаточные расчёты для организации производства покрытий для детских площадок с учётом актуальных данных о ситуации на рынке.

При строительстве детских игровых и спортивных площадок, прежде всего надо помнить о защите от получения травм.

Резиново-каучуковое покрытие полностью отвечает требованиям травмобезопасности, создает комфортные условия для игры детей или занятий спортом.

Площадки, зоны отдыха, дорожки, лестницы, с покрытием из резиново-каучуковых плит гармонично вписываются в любой ландшафтный или архитектурный проект.

Необходимые затраты для сооружения детской площадки. Рассчитанные затраты были получены на основании цен, представленных на интернет-странице магазина спортивных товаров <https://ploschadki70.ru/>. В ходе разработки проекта было изучено множество каталогов предприятий и магазинов, занимающихся производством и реализацией детских площадок, для поиска самого выгодного предложения. Таким образом, получены следующие значения:

Общие затраты на приобретение элементов детской площадки составили включая: 1 000 000 рублей.

Смета проекта:

№	Наименование	Изображение	Количество	Цена	Сумма
1	Резиновое покрытие INDUSTRIAL Monolit		273 кв.м	1970 за кв м.	537 810 руб.
2	Детский уличный металлический комплекс 6.1 ультрамарин + гнездо 80 см		1 шт	33.180 руб.	
3		Благоустройство: ограждение и озеленение игровой площадки		429 010 руб	
	ИТОГО				

География инвестиционного проекта: г.Сочи

Финансирование проекта:

– совокупная стоимость проекта: 1 000 000 руб.

Наличие земельного участка: имеется.

