

Содержание:

1. Цели и задачи	3
2. Историческая справка	4
3. Разработка эскиза	6
4. Материал и инструменты	7
5. Последовательность выполнения работы	8
6. Экономические расходы, время выполнения работы	9
7. Социологическое исследование	11
8. Выводы	12
9. Литература	13
10. Приложение	14

1. Цели и задачи

Цель проекта:

создание макета детской игровой развивающей площадки через освоение технологии изготовления объемных конструкций из декоративного пенистого материала - фомирана.

Задачи:

- применить способ изготовления объемных конструкций для создания макета детской игровой развивающей площадки;
- смоделировать композиционную картину из заготовленных конструкций, на макете;
- провести социологическое исследование-обоснование среди младших школьников о необходимости данной площадки в с. Аксарка.

Обоснование выбора:

Детская площадка необходима для того, чтобы дети могли проводить свое свободное время в красивом и интересном месте. Тогда зима не покажется такой длинной, яркость и красочность такой площадки будет оставлять на долго хорошее настроение и море впечатлений

2. Историческая справка

(дополнительная информация к проекту):

В ходе работы над проектом возникло множество вопросов. Ответы на них я получила от Начальника отдела Администрации Макарова Андрея Альбертовича.

Первая детская площадка в селе Аксарка появилась в 1997 году, современные модульные детские площадки строятся с 2010 года.

Всего в Аксарке насчитывается детских игровых 28 площадок, на севере детские площадки не отличаются от детских площадок в других регионах, выбором места для строительства площадки служит – в основном общедоступность.

Финансирование малых форм строительства осуществляется за счет бюджета МО Аксарковское, МО Приуральский район и средств окружного бюджета.

К строительству площадок существуют определенные требования Правительства Российской Федерации, также дополнительные требования указаны в правилах благоустройства МО Аксарковское, утвержденных Собранием Депутатов МО Аксарковское.

Подрядными организациями по строительству являются ООО «Альтсервис», ООО «ТрансСервис», в планах ближайшего строительства – это организация игровых площадок по улице Тундровой, дома №2, №4, №4А, а также квартал Брусничный, дома №3, №4, №5, №6.

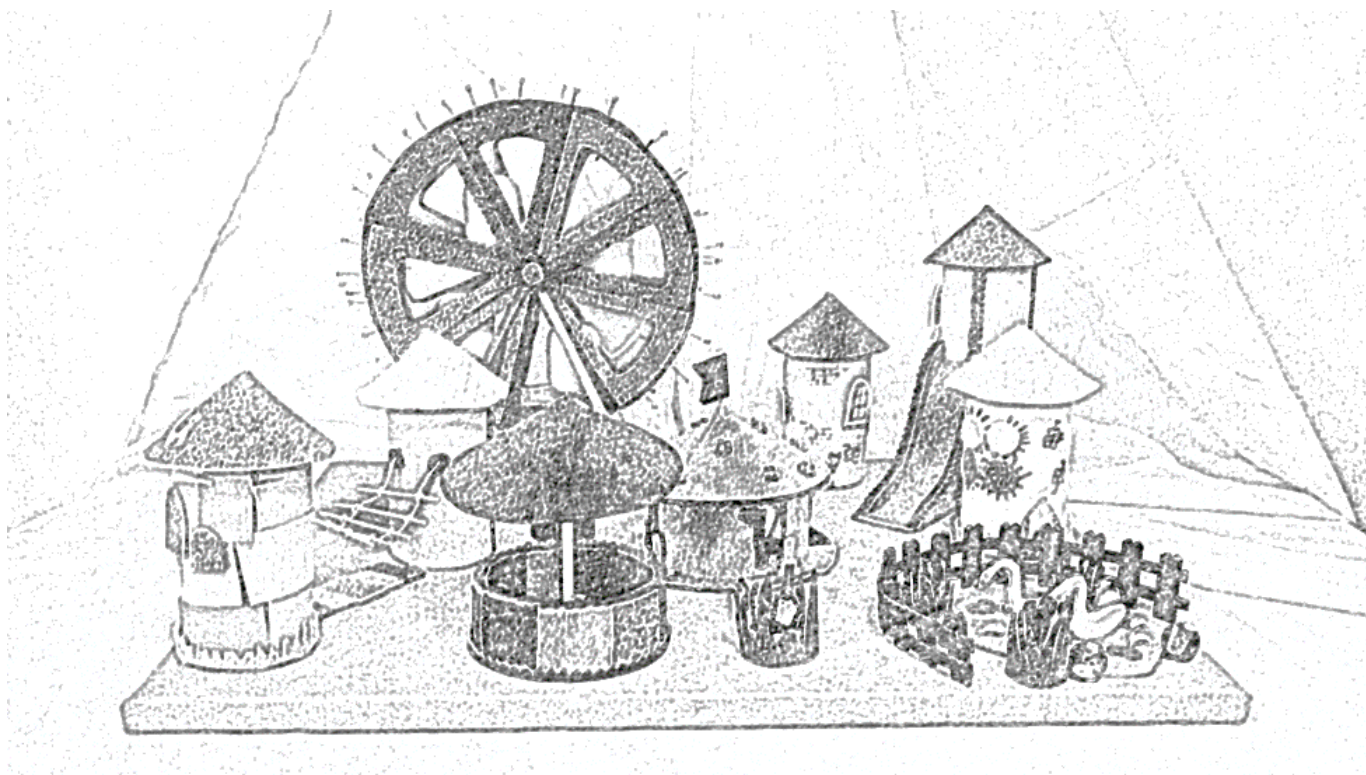
Также планируется к строительству объект «Сквер памяти основателя села по адресу: улица Первомайская, дом №1».

Мой макет детской игровой развивающей площадки «Маленькая страна» будет рассмотрен сельской администрацией и при возможности реализован.

3. Разработка эскиза.

Разработка будущего макета детской площадки «Маленькая страна» началась с набросков, зарисовок. В результате чего был выполнен эскиз. В ходе работы появлялись новые идеи и эскиз дополнился некоторыми новыми элементами, такими как колесо обозрения, песочница, которых в первоначальной задумке – не было.

Эскиз выполнен на листе белой бумаги формата А3 цветными карандашами, а контур обведен гелевыми ручками.



Обработка фотографии.

4. Материал и инструменты.

Для выполнения данного проекта нам необходимо:

1. Для эскиза (лист формат А3, карандаш, ластик, гелевые ручки, фломастеры);

2. Для макета:

- формирани,
- шпажки, зубочистки,
- картон,
- втулки от туалетной бумаги и от скотча,
- бисер,
- клей строительный «Гитан»,
- лист пенопласта,
- пластиковые яйца от киндер сюрприза,
- ножницы, карандаш, ручка, линейка, нож канцелярский,
- шприц медицинский,
- булавки швейные,
- краски,
- дрель.

5. Последовательность выполнения работы.

1. Выполнение эскиза
2. Подбор, расчет материала и инструмента
3. Произведение замеров
4. Изготовление шаблонов
5. Подготовка деталей из фанеры
6. Склеивание деталей, создание объемной композиции
7. Нанесение рисунка гелевой цветной ручкой
8. Приклеивание всех отдельных деталей на основу макета (создание цельной композиции).

6. Экономические расходы, время выполнения работы.

Расход материала:

- фотамиран
 - с глиттером (красный, желтый, зеленый, розовый, серебряный и прочее) формата А4 – 10 шт;
 - толстый цветной фотамиран формата А4 – 3 шт;
 - тонкий цветной фотамиран формата А4 – 1 шт;
 - тонкий фотамиран зеленого цвета размером 60х60см – 1 шт;
- лист пенопласта размером 35х45см – 1 шт;
- зубочистки стандартные деревянные – 10 шт;
- шпажки бамбуковые – 3 шт;
- палочки для суши – 1 шт;
- клей строительный «Титан» – 150мл;
- втулки от туалетной бумаги и скотча – 6 шт;
- бисер разноцветный – 1 пакетик;
- бумага белая для трафаретов формата А4 – 20 шт.

Время:

- основа для макета – 20 мин;
- карусель – 2 часа;
- песочница – 2 часа;
- озеро (лебеди, кувшинки, камыши, цветы, забор) – 2 часа;

- домики, бабочка с горкой в количестве 5 штук - 4 часа;
- колесо обозрения - около 10 часов.

Экономические расходы:

Объект	Материал	Время	Сумма
Основы для макета	Формиран 60х60, лист пенопласта 35х45, клей.	20 мин	180 руб.
Карусель	Втулка от скотча, формиран, зубочистка, клей.	2 часа	40 руб.
Песочница	Втулка от скотча, формиран, палочка для суши, клей.	2 часа	60 руб.
Озеро (лебеди, кувшинки, камыши, цветы, забор)	Формиран, зубочистки, клей, декоративные бусины «Рыбки».	2 часа	100 руб.
Домики, бабочка с горкой 5 шт.	Втулки от туалетной бумаги, формиран, клей.	4 часа	150 руб.
Колесо обозрения	Формиран, зубочистки, шпатель бамбуковые, клей, пластиковые яйца от киндер сюрприз.	до 10 часов	6 листов =250руб.
Итого:		20ч 20 минут	780 руб.

7. Социологическое исследование.

В процессе работы над проектом был произведен опрос среди обучающихся младшей школы (1-4 классы) на предмет необходимости строительства современной детской игровой развивающей площадки в селе Аксарка.

Опросный лист состоял из трех вопросов:

1. Необходимость в новой игровой площадке в поселке.
2. Выбор наименования игровой площадки.
3. Выбор аттракционов и сооружений на игровой площадке.

В социологическом исследовании приняли участие 30 человек (22 – обучающихся МОУ Школа с. Аксарка и 8 обучающихся МУ ДО Центр детского творчества с. Аксарка).

Результаты показали, что дети младшего школьного возраста испытывают необходимость в современной, технологичной игровой площадке (по примеру парков аттракционов с электроприводом), с большим набором разнообразных сооружений ярких цветов.

8. Выводы

По итогу выполнения проекта можно с уверенностью сказать, что поставленная цель была достигнута - макет детской игровой развивающей площадки создан, технология изготовления объемных конструкций из фомкирана в полной мере освоена.

Установленные задачи – решены:

- способ изготовления объемных конструкций применен на практике для создания макета детской игровой развивающей площадки (домики, башенка с горкой, песочница с крышей, карусель, фигуры лебедей, камыши, цветочные кустарники, колесо обозрения);
- из изготовленных объемных конструкций смоделирована цельная композиционная картина;
- проведено социологическое исследование среди младших школьников о необходимости строительства детской игровой площадки в с. Аксарка, сделаны выводы, результаты оформлены в таблицы.

9. Литература

1. Электронный вариант книги О. Воробьевой «Работа с фотамираном».
2. Каталог товаров для детских садов по ФГОС. Комплектование уличным оборудованием.
3. Официальные сайты производителей модулей для детских площадок.
4. Публицистическая статья «Цветовая гамма на детской площадке и ее влияние на развитие ребенка».

10. Приложение

Опрос о необходимости и планированию строительства детской игровой площадки в с.Аксарка.

Есть ли необходимость в строительстве детской площадки?

1. Да
2. Нет

Свой вариант _____

Какое название для детской площадки вам нравится? Обведите ответ.

1. Маленькая страна
2. Волшебное детство
3. Городок мечты
4. Веселые приключения
5. Радужный городок
6. Империя детства
7. Мир детства
8. Праздник детства
9. Солнечный мир
10. Вихрь эмоций
11. Городок детства
12. Влестящий городок
13. Рыжий лес (ассоциация с Аксаркой, перевод лисья нора)
14. Радужный павлин
15. Мишка на севере

Свой вариант _____



Что вы хотите видеть на детской площадке? Обведите ответ.

1. Качели
2. Карусели электрические
3. Большая горка (водная летом)
4. Колесо обозрения
5. Комната смеха
6. Батуты
7. Машинки на пульте управления
8. Контактный зоопарк
9. Песочница
10. Игровой лабиринт
11. Озеро (уточки, рыбки, лебеди)

Свой вариант _____



Спасибо за участие! Ваше мнение очень важно!

МУНИЦИПАЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ ЦЕНТР ДЕТСКОГО ТВОРЧЕСТВА

ул. Первомайская, 29, с. Аксарка, Приуральский район, Ямало-Ненецкий автономный округ, 629620
тел/факс (34993) 22-5-51, e-mail: edu-edu@priuralskye.com, сайт: <http://hibw1903.wixsite.com/centr-tvorchestva>
ОГРН 1028900556156, ИНН 8908000955, КПП 890801001

13 апреля 2018 г. № 123

Начальнику отдела
по вопросам муниципального хозяйства
Администрации МОПР

Макарову А.А.

Уважаемый Андрей Альбертович!

Добрый день! Андрей Альбертович, обучающаяся МУ ДО Центра детского творчества Овчарова Полина просит вас дать ответ на интересующие ее вопросы по строительству детских площадок в селе Аксарка. Полина является участником конкурса детских творческих проектов «Созвездие талантов», тема проекта детская развлекательная площадка «Маленькая страна» в с.Аксарка.

Вопросы к начальнику отдела по вопросам муниципального хозяйства Администрации МОПР Макарову Андрею Альбертовичу.

1. В каком году появилась первая детская площадка в селе?
2. С какого года стали строить современные детские площадки?
3. Сколько площадок начитывается в селе на 2018 год?
4. Отличаются ли детские площадки на севере от других регионов?
5. По каким параметрам выбирают место для строительства площадки?
6. Кто финансирует строительство?
7. Существуют ли требования по строительству?
8. Какие организации занимаются строительством у нас?
9. Какие площадки и где планируют строить?
10. Что планируется в строительстве для развлечения и досуга населения?
11. Могут ли мой проект рассмотреть (взять за основу) и реализовать?

Спасибо вам за предоставленную информацию!

директор

Шадрина Юлия Станиславовна
Телефон 22-55-1



В.Н. Сазонова



**АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
АКСАРКОВСКОЕ**

Советская ул., д.16, с. Аксарка, Приуральский район, ЯНАО, 629620
Телефон: (34993) 2-20-34. Факс: (34993) 2-21-23.

№ 907 от 13.04.2018г.
На № _____ от _____

Директору МУ дополнительного
образования «Центр детского творчества»
В.Н. Сазоновой

Уважаемая Вероника Николаевна!

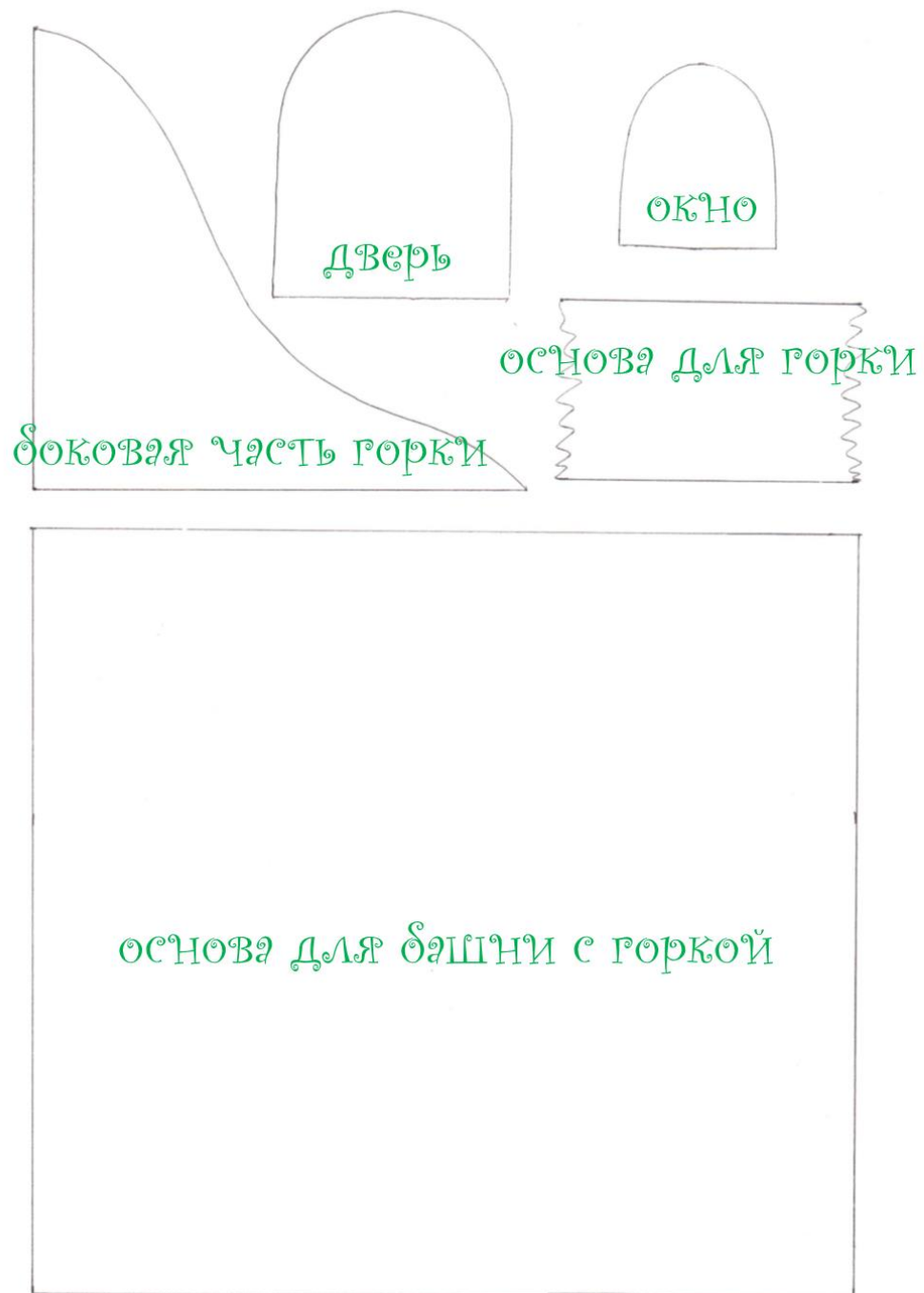
На Ваше письмо по вопросам детских площадок на территории села Аксарка сообщаем следующее:

1. Первая детская площадка в селе Аксарка появилась в 1997 году.
2. Современные детские площадки появились в селе Аксарка с 2010 года.
3. В селе Аксарка 28 детских площадок.
4. На севере детские площадки не отличаются от других регионов.
5. Параметрами выбора места для строительства площадки служат: общедоступность, публичные обсуждения с населением.
6. Финансирование на строительство площадок осуществляется за счет бюджета муниципального образования Аксарковское, муниципального образования Приуральский район и окружной бюджет.
7. Требования к строительству площадок существуют и помимо утвержденных требований Правительством Российской Федерации, дополнительно требования указаны в правилах благоустройства муниципального образования Аксарковское утвержденных Собранием Депутатов муниципального образования Аксарковское.
8. Подрядными организациями по строительству детских площадок являются в основном ООО «Альтсервис», ООО «ТрансСервис».
9. На сегодняшний день планируется строительство следующих площадок:
 - «Детская спортивная игровая площадка ул.Тундровая дома № 2, № 4, № 4А»;
 - «Детская спортивная игровая площадка квартал Брусничный дома № 3, № 4, № 5, № 6».
10. К строительству на данный момент планируется объект «Сквер памяти основателя села ул.Первомайская, дом 1».
11. Ваш проект детской площадки в обязательном порядке будет рассмотрен и при возможности реализован.

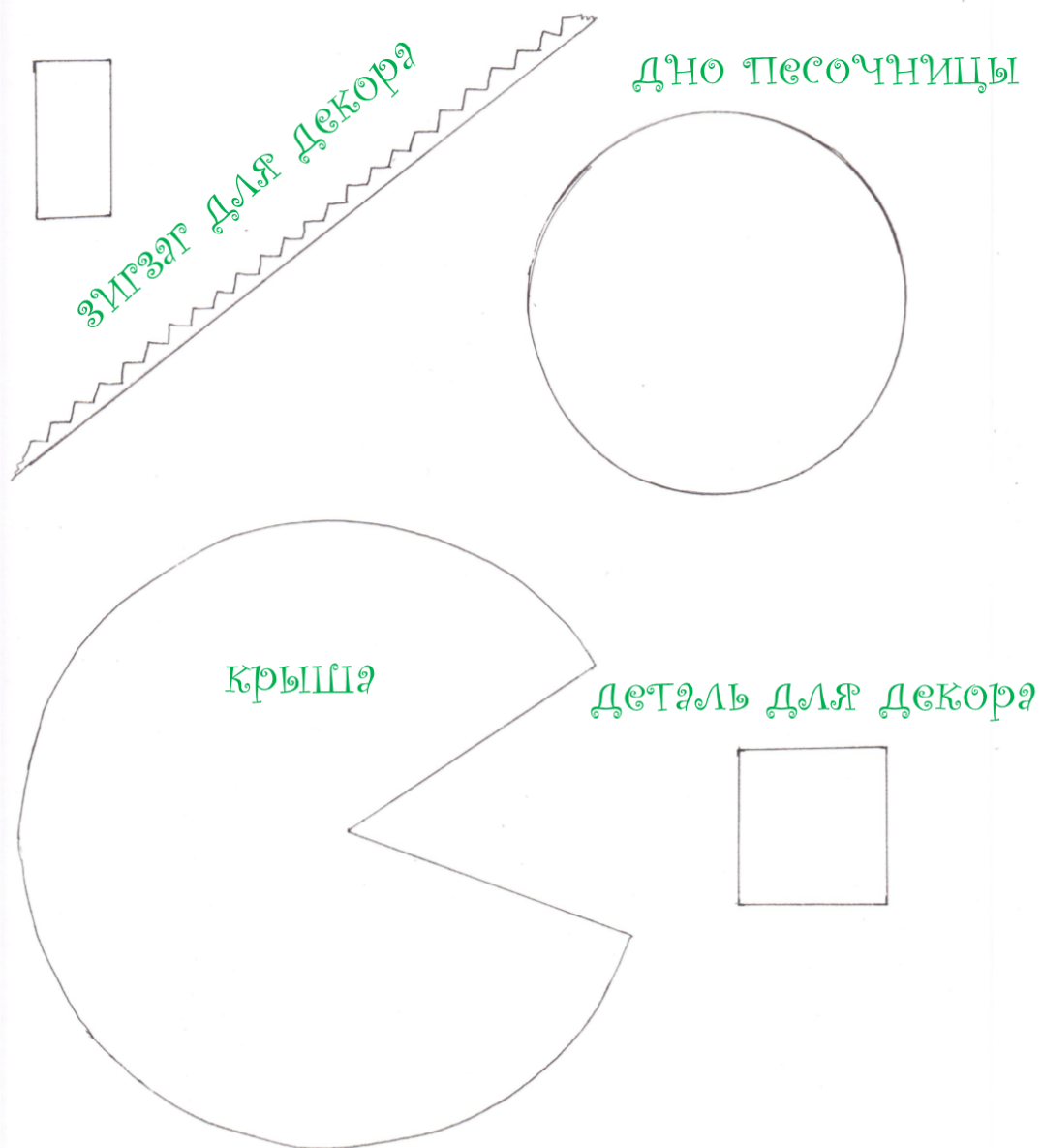
С уважением,
Начальник отдела Администрации

А.А. Макаров

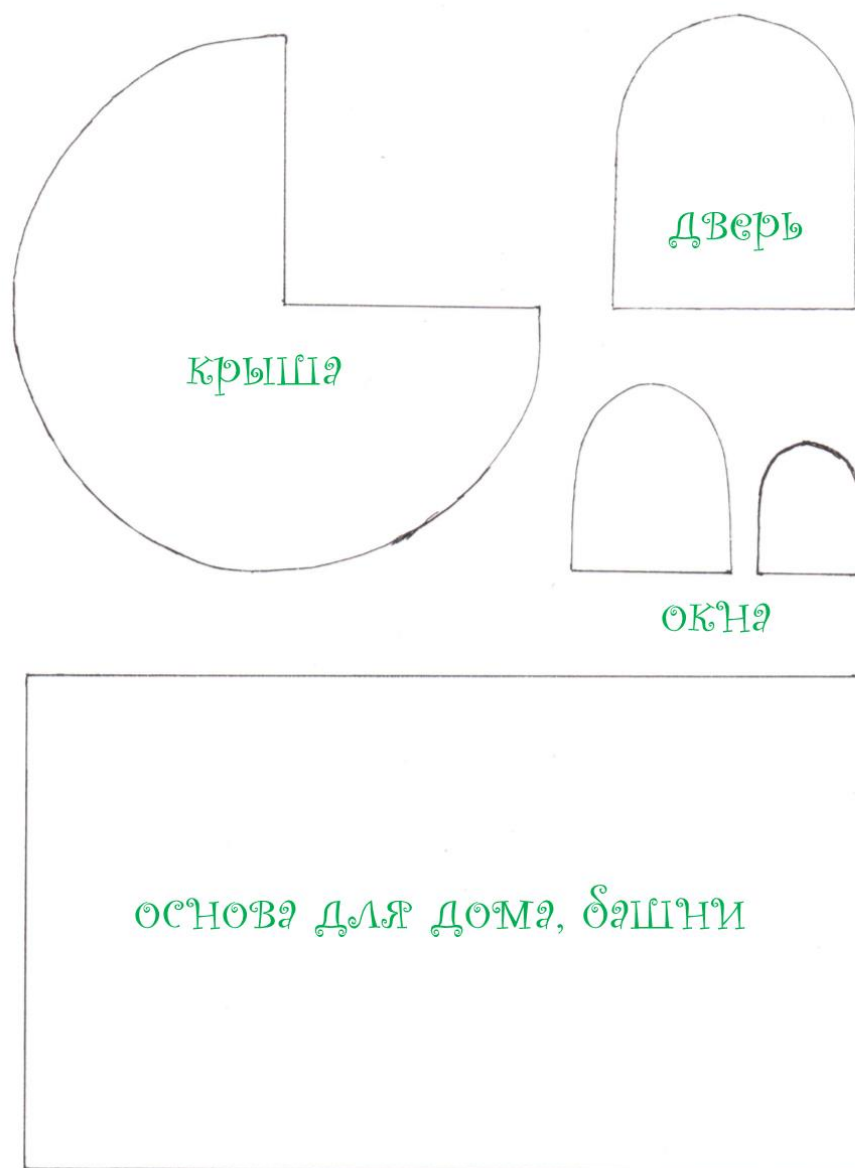
Шаблон «Башня с горкой»



Шаблон «Песочница»

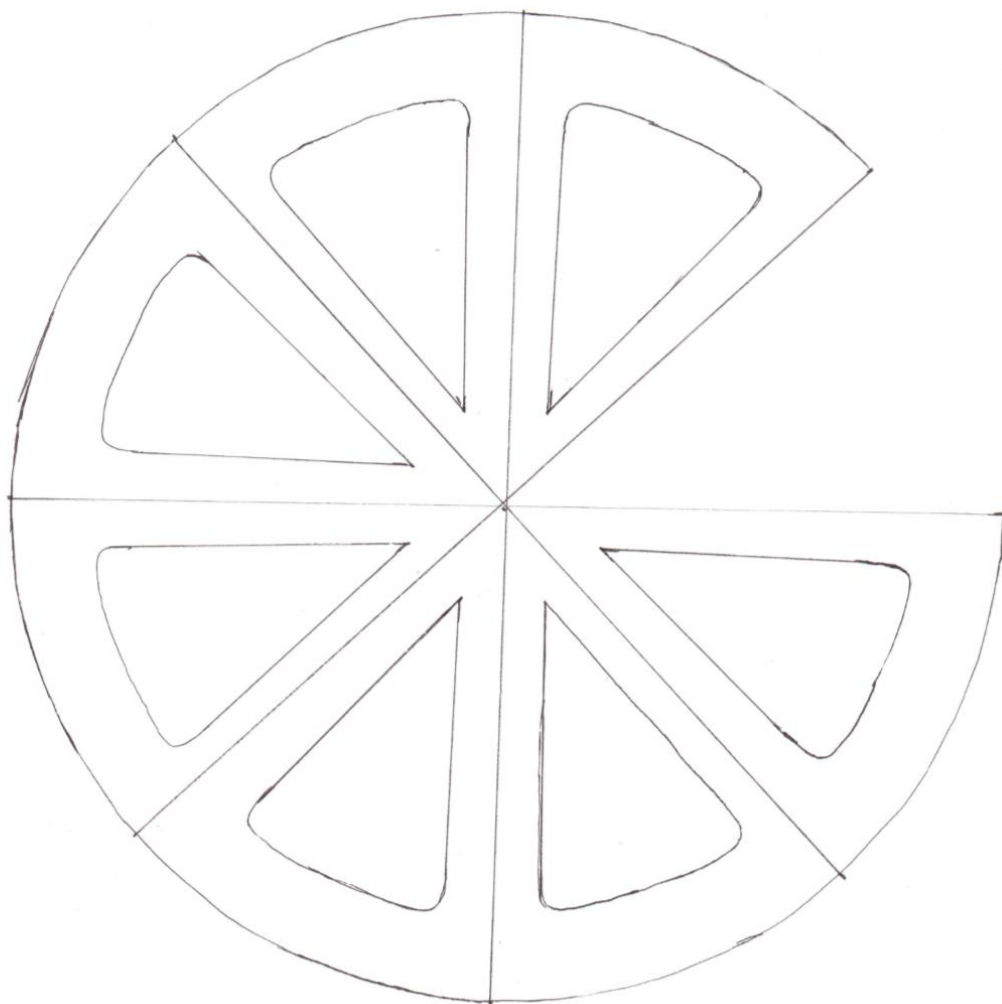


Шаблон «Башенки, домики»

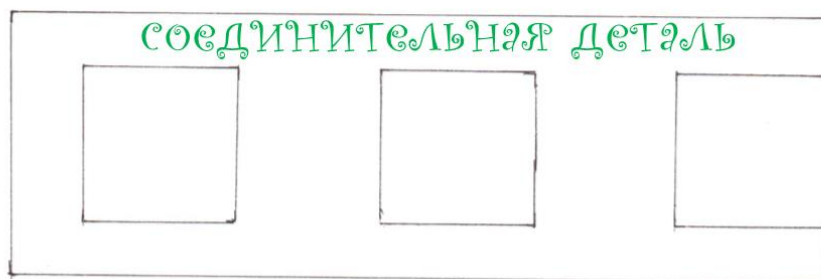


Шаблон «Колесо обозрения»

круг в форме колеса

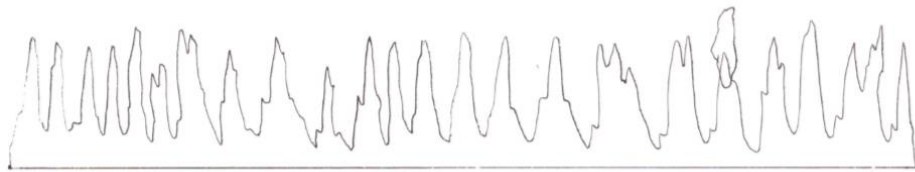


соединительная деталь



Шаблон «Озеро»

зелень, кусты

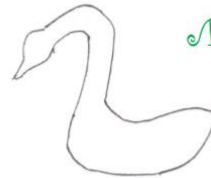


озеро

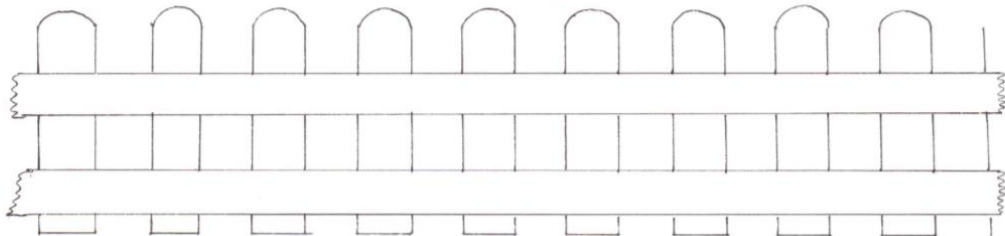
кувшинка



лебедь



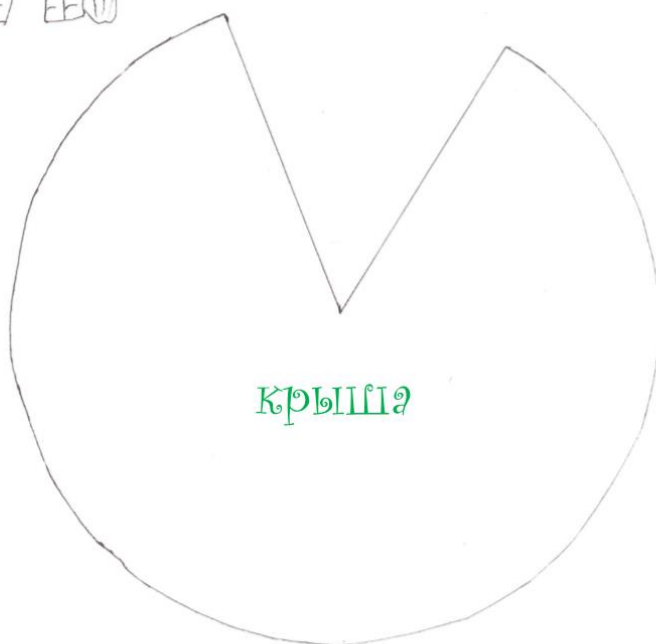
забор



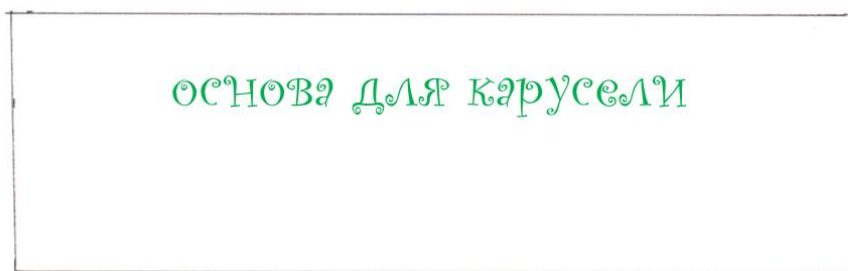
Шаблон «Карусель»



фигурка «Пони»



крыша



основа для карусели

фото макета детской площадки «Маленькая страна»



«Маленькая страна» в вечернее и ночное время остается
такой же яркой.

