



**Развитие технического творчества детей
посредством реализации проекта
«Производство мороженого»
в рамках программы
«От Фрёбеля до робота: растим будущих инженеров».**



Цель : разработка системы формирования у детей предпосылок готовности к изучению технических наук средствами игрового оборудования .

Задачи :

- организовать в образовательном пространстве ДОО предметную игровую техносреду, в соответствии с современными требованиями к политехнической подготовке детей;
- развивать технические и конструктивные умения в специфических для дошкольного возраста видах детской деятельности;
- обеспечить освоение детьми начального опыта работы с отдельными техническими объектами (в виде игрового оборудования).



Тематические модули:

- Машиностроение,**
- Авиационная и ракетно-космическая техника,**
- Кораблестроение,**
- Электротехника,**
- Радиотехника,**
- Бытовые приборы,**
- Технология производственных продуктов,**
- Транспорт и другие.**





Конструкторское бюро



**«Технология производственных продуктов»
«Производство мороженого».**

задачи:

- 1. Познакомить с видами мороженого.**
- 2. Познакомить детей с технологией
производства мороженого.**
- 3. Сконструировать макет производства
мороженого.**



**Реализация проекта
происходила через различные виды
деятельности:**

**познавательно
исследовательскую**

игровую

изобразительную

**конструктивно –
модельную**

коммуникативную

**чтение
художественной
литературы**



Познавательно исследовательская деятельность

Просмотр мультфильмов «Лунтик. Мороженое», «Мороженое и смузи Мистера Панды», «Мусти. Мороженое для всех».



Познавательно исследовательская деятельность

Виртуальная экскурсия на фабрику мороженого



Познавательно исследовательская деятельность



Познавательные беседы «История появления мороженого», «Виды и состав мороженого», «Мифы и интересные факты о мороженом»



Познавательно исследовательская деятельность

Опыты «Из чего состоит
мороженое».



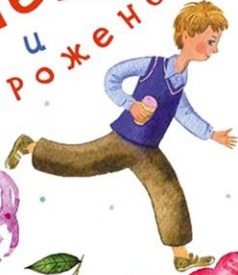
Эксперименты
«Делаем вкусное
мороженое сами».



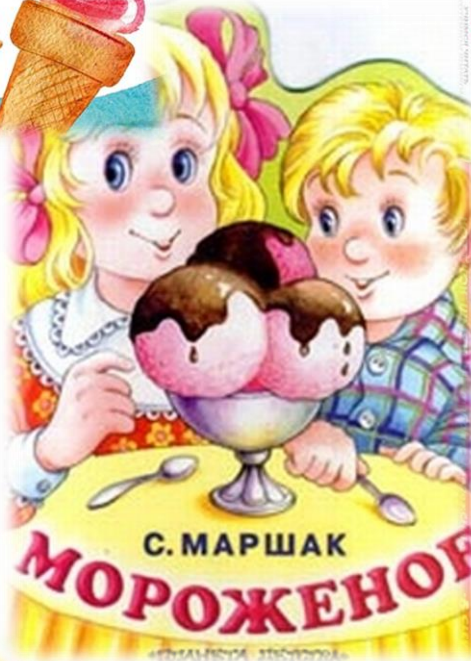
Чтение художественной литературы

Марина Потоцкая

Петя
и
мороженое



Чтение С. Маршак «Мороженое», Д. Родари «Дворец из мороженого», М. Потоцкая «Петя и мороженое», Р. Скоттон «Котёнок Шмяк на фабрике мороженого»



Коммуникативная деятельность

- Беседы «Мороженое – любимое лакомство», «История появления мороженого», «Виды и состав мороженого»
- Отгадывание загадок о любимом лакомстве.
- Словесные игры «Мороженое-польза или вред», «Из чего состоит мороженое»
- Составление рассказов «Как правильно есть мороженое», «Изготовление домашнего мороженого».





**Изготовление мороженого мороженого из бумаги,
пластилина бросового материала.**



Конструктивно - модельная деятельность



Конструирование мороженого из конструктора



**Конструирование
мороженого палочек
Кюизенера**



Изобразительная деятельность

Дизайнерское оформление вывески «Кенди бар»



Рисование «Мороженое будущего»



Игровая деятельность



Дидактические игры «Расскажи о мороженом», «Собери из частей», «Готовом вкусное лакомство»



Изготовление и обыгрывание лепбук «Мороженое»



**Игровая деятельность
Сюжетно ролевые игры «Кафе
Мороженое», «Супермаркет».**



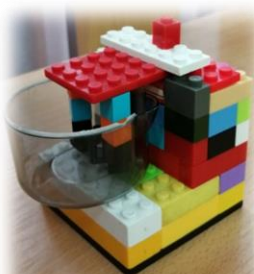
**Игровая деятельность
Сюжетно ролевые игры «Кафе
Мороженое», «Супермаркет».**



Конструктивно - модельная деятельность



**Конструирование аппарата по
изготовлению мороженого**



Вовлечение родителей в проектную деятельность



Работа с инженерной книгой



Конструктивно - модельная деятельность

Конструирование
макета Фабрики
мороженого.



макет фабрики «Вкусное мороженое»



Спасибо за внимание

