**ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 10/ ОСП 3**

**краткосрочной образовательной практики**

**познавательной направленности**

**«Зубная паста для слона»**

**для детей 6-7 лет**

автор: Белякова Любовь Васильевна,

воспитатель МАДОУ детский сад № 34 ОСП 3

|  |  |
| --- | --- |
| Аннотация для родителей (основная идея доступная для понимания, четко и лаконично формулированная) | Опыты – словно фокусы. Опыты помогают развивать мышление, логику, творчество ребенка, позволяют показать связи между живым и неживым в природе. Исследования предоставляют ребенку возможность самому найти ответы на вопросы «Как?» и «Почему?». Как показала практика, знания, полученные во время проведенных опытов, запоминаются надолго. |
| Цель КОП | Дать представления о предполагаемом объекте. Обогатить память ребенка, активизировать его мыслительные процессы, развивать речь ребенка, учить формулировать и делать выводы о проделанной работе. |
| Количество часов КОП | 1 занятие 15-20 минут |
| Максимальное количество участников | Группа детей |
| Перечень материалов и оборудования для проведения КОП | Материал: перекись водорода, вода, марганец, жидкое мыло, уксус. |
| Предполагаемые результаты (умения/навыки, созданный продукт) | Умение создавать слоновью зубную пасту. |
| Список литературы, использованной при подготовке КОП | 1. А.Е.Чистякова «Игра-экспериментирование для детей старшего дошкольного возраста». «Дошкольная педагогика» (Зима- 2005 ) 2. О.В.Дыбина «Неизведанное рядом». «Занимательные опыты и эксперименты для дошкольников» Сфера 2005. «1000 загадок». |

**Тематический план занятий**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Задачи** | **Деятельность педагога** | **Деятельность**  **детей** | **Предполагаемый результат** |
| **Тема: «Зубная паста для слона»** | | | |
| 1. Научить детей самих приготовить слоновью зубную пасту.  2.Поддерживать детские начинания. | - Побеседовать о том, кому и зачем нужна зубная паста.  - Представить, что мы в сказочной стране, где живут слоны, которым тоже нужна зубная паста.  - Помочь детям приготовить эту пасту.  - Демонстрация приготовления слоновьей пасты. | - Принять участие в беседе.  - Самостоятельная деятельность детей под руководством воспитателя. | Умение изготавливать задуманное (слоновью зубную пасту).  Обыгрывание ситуации «Соберем посылку слонам». |

**Приложение № 1**

**ОПИСАНИЕ ОПЫТА:**

1. Сначала нужно растворить марганцовку в воде.
2. К окрашенной жидкости добавить мыло.
3. В финале нужно залить в смесь перекись водорода.
4. Для лучшего эффекта добавить уксус.

Наблюдаем, как жидкость набухает и превращается в громадную пасту.

**Приложение № 2**

|  |  |
| --- | --- |
| **C:\Users\Пользователь\Downloads\IMG-20211118-WA0008.jpg** | **C:\Users\Пользователь\Downloads\IMG-20211118-WA0009 (1).jpg** |