

ПРОЕКТНАЯ РАБОТА

Египетские пирамиды.

Номинация:

«Хочу всё знать»

Выполнила: ученица 2-го «Г» класса
МАОУ СОШ №14 Джурова Полина
Руководитель: Мещерякова Л.В.
2016г.

СОДЕРЖАНИЕ:

СТР.

○ Паспорт проектной работы	3
○ Цель и задачи работы	3
○ Почему я выбрала эту тему?	5
○ Информация по теме из энциклопедий и интернета	6
○ Макет	12
○ Заключение	13
○ Литература	14

ПАСПОРТ ПРОЕКТНОЙ РАБОТЫ

- 1) Название проекта - «Хочу всё знать о Египетских пирамидах»
- 2) Руководитель проекта: Мещерякова Людмила Витальевна, учитель начальных классов МАОУ СОШ школы №14 г.Балашиха, мкр. Железнодорожный.
- 3) Предмет окружающий мир.
- 4) Номинация: "Хочу все знать".
- 5) Возраст учащихся на которых рассчитан проект: 8 лет.
- 6) Автор проекта: Джурова Полина.
- 7) Адрес организации: г.Балашиха, мкр. Железнодорожный, ул.Рождественская дом 8 кв.76.
- 8) Тип проекта: личный.
- 9) Цель проекта: Получение знаний о Египетских пирамидах.
- 10) Задачи:
 - а) Собрать материал о пирамидах Египта

б) Выявить особенности пирамид.

в) Изготовить модели.

г) Оформить макет.

д) Рассказать ребятам о красоте пирамид.

11) Методы исследования.

12) Заключение.

ПОЧЕМУ Я ВЫБРАЛА ЭТУ ТЕМУ:

На уроке, в художественной школе наш класс изучал древний мир Египетского царства .Я впервые столкнулась с загадочным государством фараонов и пирамид . Самое пристальное внимание, конечно же, завоевали знаменитые египетские пирамиды . Их красота и величие! Я решила, что о них” Хочу все знать!”



ЗАГАДКИ ЕГИПЕТСКИХ ПИРАМИД

ЕГИПЕТСКИЕ ПИРАМИДЫ



- Пирамиды по праву считаются Визитной карточкой Египта. Пирамиды и Сфинкс, принадлежат к наиболее характерным монументальным памятникам Древнего Египта.
- Пирамиды были классическим типом царской усыпальницы в эпоху Древнего царства, и возводились также для фараонов Среднего царства.
- Археологи насчитывали 80 пирамид. Не все они дожили до наших дней. Они расположены по берегам Нила неподалеку от древней столицы, в

эпоху древнего царства носящей название Мемфис. Там где Нильская долина сменяется Ливийской пустыней, где на смену зеленым полям и рощам из финиковых пальм приходят раскаленные пески, видны очертания удивительных треугольников, похожих на горы. Их цепочка тянется на десятки километров от Каира до Фаюмского оазиса. «Всё на свете боится времени, а время боится пирамид», - так гласит арабская мудрость арабского народа.

- Все ранние пирамиды были выстроены из камня, квадратного основания составляет 233м. но большинство царей использовали для своих гробниц специальный кирпич, кирпич который не разрушался от времени. С наружи, плиты из известняка.
- Самая древняя - пирамида фараона Джосера около 5 тыс.лет назад . Высота 60 метров.
- Пирамиды служили фараонам, согласно религии, лестницей, по которой они восходили на небо. Поэтому древние пирамиды были ступенчатыми, или имели форму лестниц.

Два вида пирамид



ступенчатые пирамиды



правильные пирамиды



Пирамиды в Гизе. Древнее царство. 2575 – 2465 гг. вв. до н.э.

Сохранилось ок. 80 пирамид, но чудом света считают только 3, расположенные в районе Гизы.



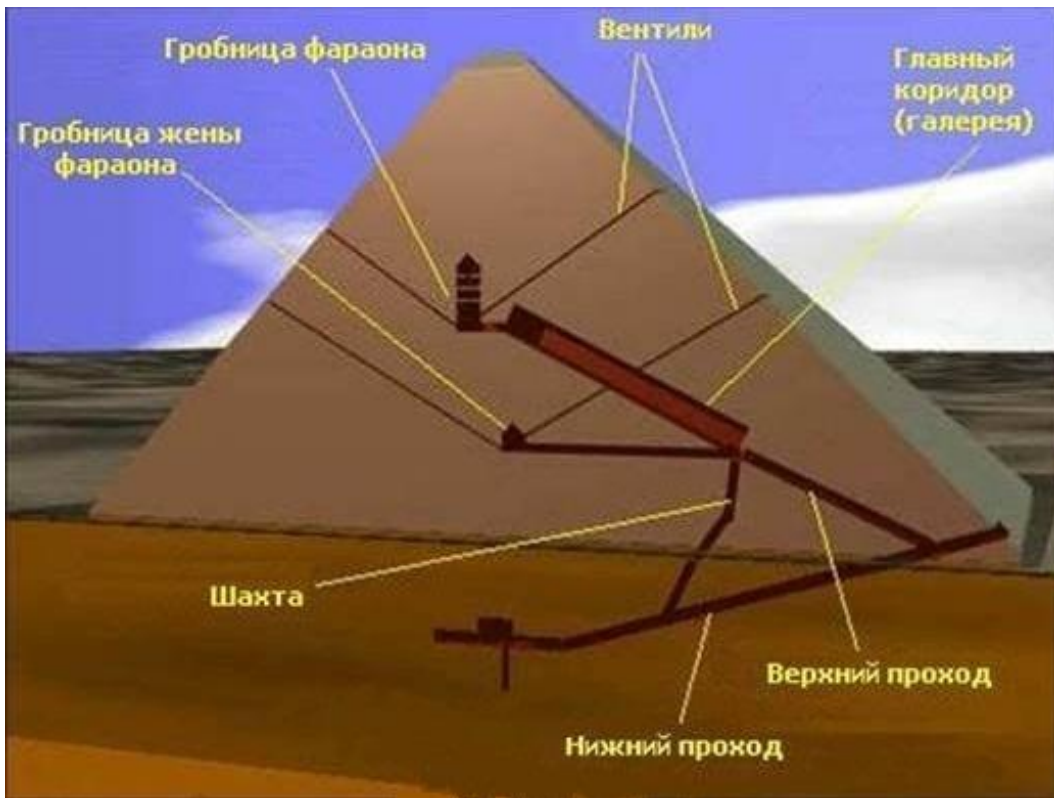
- Самые знаменитые три большие пирамиды близ Гизы: пирамиды фараона Хиопса, его сына Хефрена и его внука Мекерина. Первой была построена самая большая - Хеопса. Первоначальная высота ее 147 метров. Каждая сторона
- Общий вес пирамиды 5,7 миллиона тонн. Камни ее держатся собственной тяжестью.

Пирамида Хеопса

Гигантский сфинкс как бы охраняет пирамиды.

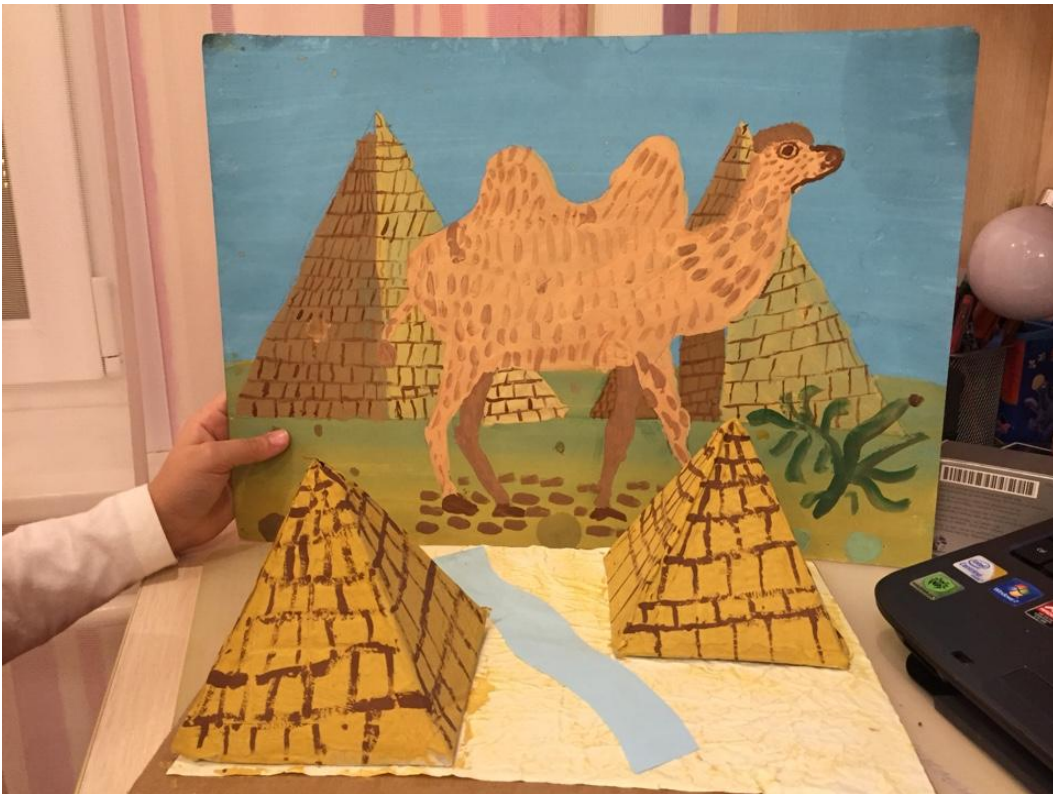


- Сфинкс был создан в то же время, что и пирамида Хеопса. Прорицатель Эдгар Кейси писал: Важнейшая информация должна быть найдена в основании левой передней лапы сфинкса. Информация заложена в камне основания этой лапы. Однако тоннели под сфинксом пока нам неизвестны. В настоящее время много говорится о тайнах пирамид.



- Слайд внутри пирамиды представляем собой сложное сооружение. Представлены проходы, шахты, вентиляционные сооружения, где прошел робот пирамидоход .

МАКЕТ:



- На нашем макете вы видите две пирамиды, а также верблюда, идущего по пескам Египта в город Гиза.
- Все пирамиды я выполнила из бумаги, сделав развертки а затем склеила их и разрисовала, наглядно в виде кирпичей. А затем я изобразила верблюда, чтобы вы лучше представили своеобразие Египта и его природу.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

- К легендарным семи чудесам света относится только первая пирамида. Однако все они таинственны и величественны. У любого гигантские пирамиды вызывают священный трепет. Они кажутся чем-то космическим, трудно поверить, что к постройке человек вообще имел отношение.
- В ходе исследования я поняла, что нет однозначных ответов ни на один из главных вопросов пирамид. Ключ к их тайнам утерян.
- В заключение хотелось бы посетить Египет и посмотреть на воочию.



ЛИТЕРАТУРА:

- 1) Большая детская энциклопедия “Хочу все знать”. Д.И. Ермакович. Москва 2015
- 2) Энциклопедия “Древний Египет” Москва РОСМЭН 2015.
- 3) Детская Энциклопедия “Чудеса света” РОСМЕН. Москва 2015.
- 4) Интернет.