**О пирамидах**

Расположенная примерно в 25 километрах к юго-западу от центра Каира — (столицы Египта) — самая большая пирамида в комплексе пирамид Гизы достигает 147 метров в высоту, и только на нее ушло от 20 до 30 лет строить. Известная как Пирамида Хуфу выше своих соседей: пирамид Менкаура и Хефрена. Считается, что когда-то все пирамиды были покрыты облицовочными камнями, сделанными из тщательно отполированного известняка. Пирамида Хефрена по сравнению со остальными все еще имеет часть своего известнякового покрытия, но только на самом верху.

**Огромное открытие**

26 ноября 1922 года археологи во главе с Говардом Картером и лордом Карнарвоном наткнулись на мумифицированные останки короля Тутанхамона, в Долине царей в Луксоре, примерно в 514 километрах к югу от Гизы. Останки, как и большинство найденных в Долине Царей, были погребены в пирамидах, под песком недалеко от гробницы царя Рамзеса VI. Они нашли его могилу и останки в идеальном состоянии, что невероятно, потому что местонахождение его могилы было неизвестно более 3000 лет.

**ГБОУ РО «Таганрогский педагогический лицей-интернат»**

**«Тайны и загадки пирамид»**

**Автор: Медведев Михаил**

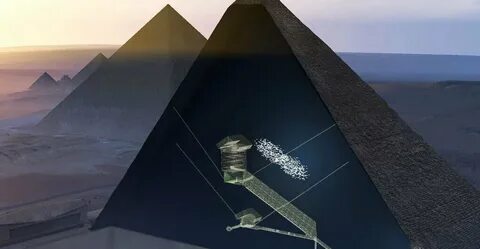
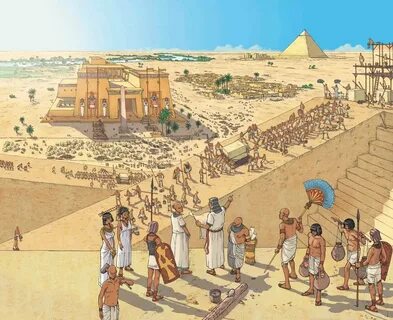
**Ученик 9 «Б»**

**Научный руководитель: Дровалёва Мария Николаевна**

**г. ТАГАНРОГ**

**2023 Г.**

**Наука может продолжить путь**

Было много разных предложений по технологиям, которые потенциально могли бы помочь раскрыть оставшиеся тайны Великих пирамид. В 2017 году ученые объявили, что они использовали физику элементарных частиц, чтобы заглянуть внутрь пирамид, и обнаружили огромную полость длиной более 30 метров. Назначение этой пустоты, известной как Большая Пустота, неизвестно, но ее размеры очень похожи на Большую галерею, которая ведет к тому, что когда-то было местом последнего упокоения фараона Хуфу.

**Как строились пирамиды?**

С момента повторного открытия гробниц в пирамидах было предложено много теорий, но ни одна из них не может быть решена экспертами. C начала считали, что для строительства пирамид использовались рабы, но более поздние открытия рабочих лагерей привели к теориям, что на самом деле для строительства привлекались квалифицированные рабочие. Есть данные, свидетельствующие о том, что огромные камни были закатаны на место, но другие эксперты считают, что сырье либо втаскивали, либо даже поднимали в конструкцию.

**Можно ли попасть в пирамиды?**

Если вы представляете себя подающим надежды Индианой Джонсом, хорошая новость заключается в том, что вы можете купить билет, чтобы войти в любую или во все пирамиды Гизы. Существует общая входная плата за вход на территорию вокруг пирамид, а затем последующие входные билеты для каждой из самих пирамид. По возможности стоит бронировать заранее, так как количество билетов в день может быть ограничено в зависимости от ремонтных работ, которые могут проходить в комплексе.