

# Три монаха

Фоторепортаж Усатенко Виктории, 7 А класса МОУ "Лицей № 53" г.Саратова

Руководители: учитель биологии Пчелинцева Л. В  
учитель русского языка и литературы Артюшина Н. Н.

<https://yadi.sk/d/-9j35OwaaEEGVq>

Природный памятник «Три монаха» находится на восточной части Соколовой горы в Саратове.

Эрозийный останец очень редкое явление в России. Когда появился эрозийный блок не известно, но в XIX веке Три монаха стали достопримечательностью и были



нанесены на карты «Достопримечательности Саратова».

Геологи обнаружили, что останец состоит из серого песчаника, глины, песка, из-за этого останец очень хрупок и со временем разрушается. Учёные утверждают, что эрозийный блок в 2025-2030 совсем исчезнет.

Знаете ли вы, что существовала профессия-Начальник Соколовой горы? А такая профессия действительно была!!! Начальник Соколовой горы стоял на самой высокой точке и следил за окрестностями города. Если что-то случалось, - дежурный сразу сообщал об этом. С помощью дежурного за начальный период в городе было предотвращено множество вражеских набегов. За тем, в 1816 году с Начальника Соколовой горы была снята обязанность следить за городом, но теперь он должен был следить за лесом и за его богатствами. Но и следить за лесом удалось не долго, в 1830 году правительство

посчитало эту должность ненужной и наносящий вред городской казне, в итоге эту должность закрыли. Известно, что последним Начальником Соколовой горы был М.А. Родионов, он получил значительное содержание от правительства, а так же высокое звание и чин.

### Как же получилось такое явление?

Когда то это была гора, со временем он начал разрушаться, в итоге чего осталось лишь основание горы. В стенах останца видны нежно-меловые отложения, косая слоистость, структура «конус в конусе», проглядывается кварц и другие редкие горные породы. При исследовании останца были найдены окаменелые останки моллюсков и ракушек, в следствии чего можно утверждать, - что когда-то это было дно океана, а дно океана это могло быть только во время Юрского периода! Соответственно этот останец существует со времён Юрского периода.

Эрозийный блок находится на заднем склоне Соколовой горы, недалеко от посёлка Затон.

Саратовцы нарекли его и другим названием «Чёртов палец» из-за его вытянутости и фигуре похожей на огромный палец. Кстати высота блока составляет 30 метров со стороны Волги, ширина 5-6 метров, угол наклона западной части 60 градусов, восточной-90.

### Почему «ЧЁРТОВ палец»?

Скептики говорят, что так его прозвали из-за того что по правилам нечисть живёт под землёй и этот останец это как-бы палец нечисти – чёрта палец. А антискептики верят в некую легенду:

«Когда-то давно жили пара влюблённых, они любили друг друга и хотели жить вместе, но родители были против их брака, потому что девушка была простолюдинкой, а юноша сын боярина. Они встречались только поздно вечером. В один из таких вечеров бог молнии Пекун увидел девушку и влюбился в нее, но когда он увидел рядом идущего юношу, - он разгневался и захотел убить его. Бог начал сильную бурю, дождь и молнии. Пекун метал свои смертельные молнии в юношу, но не мог попасть. Он продолжал метать молнии и попал в гору, гора обрушилась и придавила девушку. Юноша вытащил бездыханное тело девушки из под обломков горы, но она была мертва. Пекун увидел что он натворил и сжалился. Тогда он ударил разноцветной молнией в основание горы и на этом месте выросли три скалы, а с их верхушек посыпались маленькие камни похожие на пальцы. Когда они долетели до лежавшей девушки, она открыла глаза. Влюблённые обнялись и были очень рады тому, что остались живыми. Они взяли себе по камню, и с тех пор, им ничто и никогда не угрожало. Камни берегли их. А камень этот называется Белемнит, что в переводе означает – чёртов палец. Так эти скалы получили название – Чёртов палец.

С тех пор люди приходят к трём скалам, чтоб найти эти камушки. Говорят, Белемнит обладает целебными свойствами и кроме того является оберегом для своих хозяев.»

Для учёных эти камни перестали быть тайной в конце XIX века. Когда в слоях был найден полный портрет вымершего животного, которого сразу назвали «Белемнит». Оказывается Чёртов палец это наконечник сплошной раковины. Голова моллюска скорее всего несла на себе 8 коротких щупалец и 2 длинных, вооружённых роговыми когтями-крючками, между которых располагался острый клюв. У существа было хорошее зрение, тело очертаниями похоже на торпеду по бокам отходили плавники. Как и у других головоногих, - у Существа тоже был водомет. Предполагается, что белемнит развивал скорость до 50 км/ч. Белемниты были хищники, хотя довольно часто сами становились добычей ящеров и крупных рыб. От основания останца открывается замечательный вид на «Величественную» реку Волгу и на самый длинный (по мнению ученых-архитекторов) мост в Европе – Саратов-Энгельс.