Уральский Марс под Богдановичем

Одно из самых красивых и необычных мест Среднего Урала, которое стоит посетить. Необычные пейзажи, напоминающие марсианские или лунные, возникли на месте глиняных карьеров.



Официально это место называется Полдневским участком Троицко-Байновского месторождения огнеупорных глин. Месторождение вытянуто полосой на 20 километров к югу от станции Богданович и занимает площадь около 75 кв.км. По величине запасов является наиболее крупным на Среднем Урале.



Его начали разрабатывать в небольших объемах еще до революции. Троицко-Байновское месторождение состоит из нескольких участков. Наиболее интересна Полдневская залежь. Эта разработка самая большая по площади. Данная территория использовалась для добычи глины, а также для отвала пустой породы.

Месторождение стало основной базой для Богдановичского огнеупорного завода, строительство которого началось в 1930 году. Огнеупорный кирпич отсюда шел в том числе на строительство домен уральского промышленного гиганта — Магнитогорского металлургического завода.



В зависимости от примесей, глина имеет разные оттенки — от светло-серого до тёмного и красноватого. Огнеупорность колеблется от 1610 до 1760° С. Глины состоят в основном из каолинита и содержат в большей или меньшей степени кварцевый песок, пирит, сферосидерит, слюду и растительные остатки. Из минералов встречаются: турмалин, рутил, циркон, дистен, полевые шпаты.



Глины месторождения отличаются большим разнообразием. Этим объясняются и значительные отличия внешнего вида местных карьеров. Гуляя здесь, словно оказываешься на другой планете. Местами пейзаж напоминает марсианский, местами лунный. У уральцев есть возможность вот так просто съездить в выходной день на Марс.

Глиняные холмы выделяются в виде гребней различных размеров. Дожди постепенно размывают глину, создавая многочисленные красивые ложбинки, а кое-где даже небольшие каньоны. При посещении этого места можно заметить, что постепенно, год от года, ландшафт меняется.



Территория Уральского Марса достаточно большая. Чтобы заглянуть в каждый уголок, без спешки полюбоваться необычными ландшафтами и пофотографировать, потребуется минимум несколько часов. Здесь можно сделать много оригинальных кадров. Фотографы от местных пейзажей приходят в восторг. А ещё местность хорошо подходит для съёмок клипов и фантастических фильмов про другие планеты и миры. Один из наших читателей верно заметил, что для этого места очень подошла бы красиво оформленная фантастическая карта местности. Может кто-нибудь придумает и выпустит.

Иногда это место сравнивают с зонами экологического бедствия, например, с печально известным Карабашом, однако это некорректно. Здесь нет такого вредного воздействия на окружающую среду - это всего лишь обычная глина.

Кое-где высохшая глина растрескалась и напоминает замысловатую мозаику.



На этой территории есть несколько озёр с водой красноватого оттенка. Из-за реакции воды с природными сернистыми соединениями она может представлять опасность для здоровья. Купаться тут точно не стоит. Благо вода отсюда никуда не стекает и не загрязняет реки.



Любоваться инопланетными пейзажами лучше в сухую погоду в закрытой обуви, защищающей от попадания внутрь глины и песка. После дождей глина становится вязкой, а в низинах около озёр ещё и проваливается. Выглядящая твердой поверхность может внезапно поглотить ноги и выбраться будет непросто. Засосать может так, что мало не покажется.

Это сезонная достопримечательность, доступная только в теплое время года. Зимой Уральский Марс покрыт снегом и не представляет собой ничего особенного. То ли дело летом!