



Озёра Соль-Илецка

Соль-Илецк - небольшой городок у реки Илек недалеко от Оренбурга. Возник он благодаря большому месторождению каменной соли, а прославился - необычными озерами.

250 млн лет назад на месте Оренбургской области плескалась тёплое Пермское море. Затем подземное тепло и солнце испарили воду, оставив на поверхности важный для жизни минерал. Залежи соли - это огромный купол. Он уходит на глубину больше 1000 метров. Соль здесь образовалась качественная, с примесью других полезных минеральных веществ.



Окаменелость, которую нашли на дне древнего моря.

Крыша Соли и Илецкая Защита

Соль на границе оренбургских и казахских степей добывали кочевавшие в этих местах башкиры и киргизы с древних времён. Солёную гору называли Туз-Тюбе - по-казахски «Крыша Соли». В 17 веке о месторождении узнали в Российской столице. На копи прислали казаков, возвели крепость Илецкая Защита. Вокруг нее вырос город Соль-Илецк.

Подземный дворец

Соль в Соль-Илецке продолжают добывать. В шахте на глубине около 300 метров людям помогают техника. Комбайны рубят соль, оставляя на стенах красивые узоры. Шахта похожа на сказочный дворец –лабиринт. В соли вырезаны фигуры дельфинов и льва. Есть часовня с фигурой святой Варвары. Но на такие машины не способны. Вырезал в соляных коях фигурах проходчик Михаил Дроздов.

Без техники

На руднике работали каторжники. В музее Соль-Илецка можно увидеть кандалы. А так-же топоры, кувалды, корзины, с помощью которых добывали соль. Без всякой техники вместо горы получились ямы.

Соль покрывает и берега озера





Лечение целебной
грязью на озерах
Соль-Илецка

Развал

В начале 19 века котлованы для добычи соли соединились в один большой карьер которой назвали Развал. Ещё около века добывали из него соль. Но в 1906 году река затопила карьер, образовалось озеро Развал. Вода в нем не просто соленая. Если зачерпнуть литр воды и оставить испаряться, то останется 200 грамм (почти стакан!) соли. Такой насыщенный солевой раствор называют «рапа». В нем никто не живет и ничего не растет. Развал сравнивают со знаменитым Мёртвым морем. А местные называют озеро Солёнкой.

В 1979 году озеро Развал... исчезло. Образовалась трещина, и вода ушла под землю. Была решено «отремонтировать» озеро. Провал закрыли, в озеро по трубам пустили воду из реки, и 2 года котлован заполнился водой.

Курорт «Солёные озера»

Соленая вода расширяет сосуды, заставляет кровь двигаться быстрее, заживляет раны, снижает боль. Грязь солёных озёр тоже применяется в лечении. Она богата разными минералами. Поэтому теперь на бывшие соляные копи едут лечиться. По 35-40000 человек в день в разгар сезона окунаются в воды соленых озер Соль-Илецка.



Кристалл соли
из соляной шахты
Соль-Илецка



Посолите по вкусу

В Соль-Илецке ещё 6 озёр. Голодные Воронки и Дунино не такие солёные, как Развал. Озеро Тузлучное – грязевое. Вода в нем хорошо прогревается, здесь живут рачки и водоросли. В озёрах Малое Городское и Большое Городское соли еще меньше, они минеральные. Когда-то это было одно озеро, но его решили засыпать, сделали дамбу, но совсем уничтожит так и не смогли – глубоко. Озеро Новое появилось в 1960 году необычным образом. В старую шахту проникли воды с поверхности земли. Получилось подземное озеро. С каждым годом оно потихоньку поднималась все выше и наконец, вышло наружу.

