

КУНГУРСКАЯ ЛЕДЯНАЯ ПЕЩЕРА

Выполнила: Вайс Анна
студентка гр. И-23
2010 год

Кунгур - историческая справка

- Кунгурская Ледяная пещера красива в любое время года - уникальный памятник природы, овеянный множеством легенд, возраст пещеры составляет около 10—12 тысяч лет. Полная длина всех ходов пещеры - 5км 600м. Длина туристских ходов - 1км 500м. В пещере более 20 гротов, около 60 озёр.
- Кунгур по-татарски значит «смуглый». В середине XVII века по распоряжению Новгородского приказа были собраны беглые крестьяне Строгановых и поселены в устье речки Кунгурки. Плодородные земли быстро заселялись. Но вскоре город был сожжён восставшими башкирами. Рожденный второй раз в 1663 г. Кунгур отгородился от врагов крепостными стенами.
- Улицы старого города помнят пугачёвский бунт, звон кандалов декабристов, шум ярмарок. Стройные силуэты церквей, купеческие особняки, здания присутственных мест. Кажется, время остановило свой бег в этом старинном русском городе.

О самой пещере

- Кунгурская ледяная пещера — одно из самых популярных туристических достопримечательностей Урала, является памятником природы всероссийского значения. Пещера находится в Пермском крае, на правом берегу реки Сылвы на окраине города Кунгур в селе Филипповка, (в 100 км от Перми).
- Уникальный геологический памятник — одна из крупнейших карстовых пещер в Европейской части России. Протяженность пещеры составляет около 5700 м, из них 1,5 км оборудовано для посещений туристами. Экскурсии по пещере проводятся с 1914 года. Из-за большого количества туристов, в 1969 году было открыто Кунгурское бюро путешествий и экскурсий. Пик посещаемости был в 1980 году, за год пещеру посетили 202 481 человек. В 1994 году пещеру посетило 51 400 человек. В среднем за период 1924—2000 гг посещаемость составила 80 000 человек в год.

Гроты

- Пещера имеет 58 гротов. В большинстве гротов температура около нуля, практически отсутствуют любые вредоносные микробы. Есть некоторые гроты, температура которых даже летом остаётся минусовой, например грот Вышка (-17°C) или грот Бриллиантовый (-32°C). В гроте метеорном подсветка создаёт впечатление пролетающего метеора.



Γροτ

Озёра

- Особую красоту придают пещере озёра, воды которых соединяются с водами реки Сылвы. Всего пещера насчитывает 70 озёр, крупнейшее озеро (Большое озеро) имеет объём 1300 куб. м., глубину — до 3 м. В озёрах встречаются рачки-кронгониксы Хлебникова.





Интересные факты

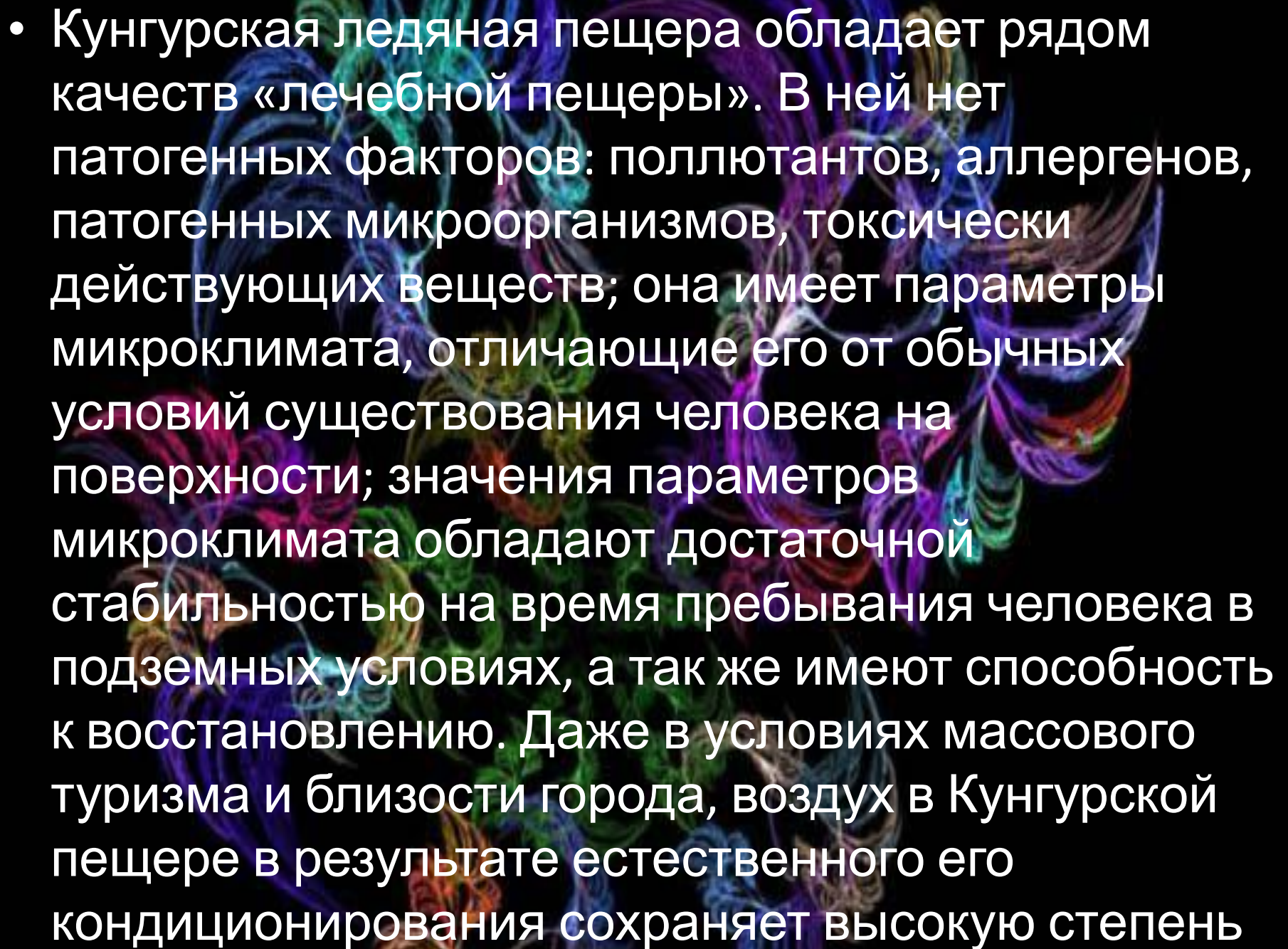
- Первые письменные упоминания о пещере относятся к началу XVIII века.
- Первый план Ледяной пещеры был составлен в 1703 году, картографом Семёном Ремезовым. В 1770 году ход к Большому озеру был описан И. И. Лепехиным. В 1934—1935 г.г. точный план пещеры был составлен экспедицией Н. М. Переслегина.
- Первым хранителем пещеры стал А. Г. Хлебников.
- По одной из легенд, в 1578—1579 годах в окрестностях пещеры зимовал отряд Ермака, перед походом в Сибирь.
- В 1959 году была обнаружена древняя пещерная живопись (относятся к древнему каменному веку).
- В 1914 году вместе с дочерью пещеру посетила немецкая принцесса Виктория фон Баттенберг. Она доводилась старшей сестрой императрице Александре Федоровне, супруге последнего русского царя Николая II
- В 2003 году был снят документальный фильм "Большой Урал и Екатеринбург", в который вошёл сюжет о Кунгурской пещере



**Красота
неописуемая**





- 
- Кунгурская ледяная пещера обладает рядом качеств «лечебной пещеры». В ней нет патогенных факторов: поллютантов, аллергенов, патогенных микроорганизмов, токсически действующих веществ; она имеет параметры микроклимата, отличающие его от обычных условий существования человека на поверхности; значения параметров микроклимата обладают достаточной стабильностью на время пребывания человека в подземных условиях, а так же имеют способность к восстановлению. Даже в условиях массового туризма и близости города, воздух в Кунгурской пещере в результате естественного его кондиционирования сохраняет высокую степень чистоты.











Стихотворение посетительницы пещеры

- В пещерах Кунгурских я побывала.
- Такой красоты никогда не видала!
- Прохладные гроты с подсветкой чудесной
- И гида рассказы - яркие, интересны!
- История их в глубь веков нас зовет -
- С далеких времен здесь бывает народ...
- Грот Бриллиантовый, Склеп и Крестовый
- Манят картиной волшебной и новой.
- (Вам я друзья ведь еще не сказала -
- Раньше в пещерах я не бывала.)
- Грот Метеорный не будет забыт -
- В ночной темноте метеор там летит.
-
- "Дамские слезки" с прошлых веков
- Всех проверяют - пройти ты готов?
- Очень уж скользкий этот проход -
- Но ждут озера и рвусь я вперед!
- Грот Титанический - вот и пришли.
- В водах прозрачных своды видны...
- Грот Великан елкой всех нас встречает -
- Зеленью свежей весь год поражает.
- В гроте последнем с названием Вышка
- Радует деток из глыбищи мышка.
- Я рада и счастлива, что повидала
- Пещеры Кунгурские - гордость Урала!
- Всем посоветую там побывать -
- Эти красоты нельзя описать!

Моё ощущение

- Кунгурская пещера это сочетание льда и камня, разность форм и размеров притягивает а необычная подсветка делает путешествие незабываемым. Игривость льда и строгость камня сталактиты и сталагдниты поражают воображение порой кажется что мир перевернулся. Вода в озёрах неподвижна и удивительно прозрачна возникло ощущение стекла и странным образом камни плавали на поверхности(видимо из-за своей пористой структуры)