

Памятники природы Пермского края

Автор: Гагарина Алёна ученица 7 «А»

Научный руководитель: Шумкова Н. А.

Цель: выделить памятники природы Пермского края, выяснить, в чём их уникальность.

Памятник природы — территория, на которой расположен редкий или достопримечательный объект живой или неживой природы, уникальный в научном, культурном, историко-мемориальном или эстетическом отношении.

• более 170 лет назад

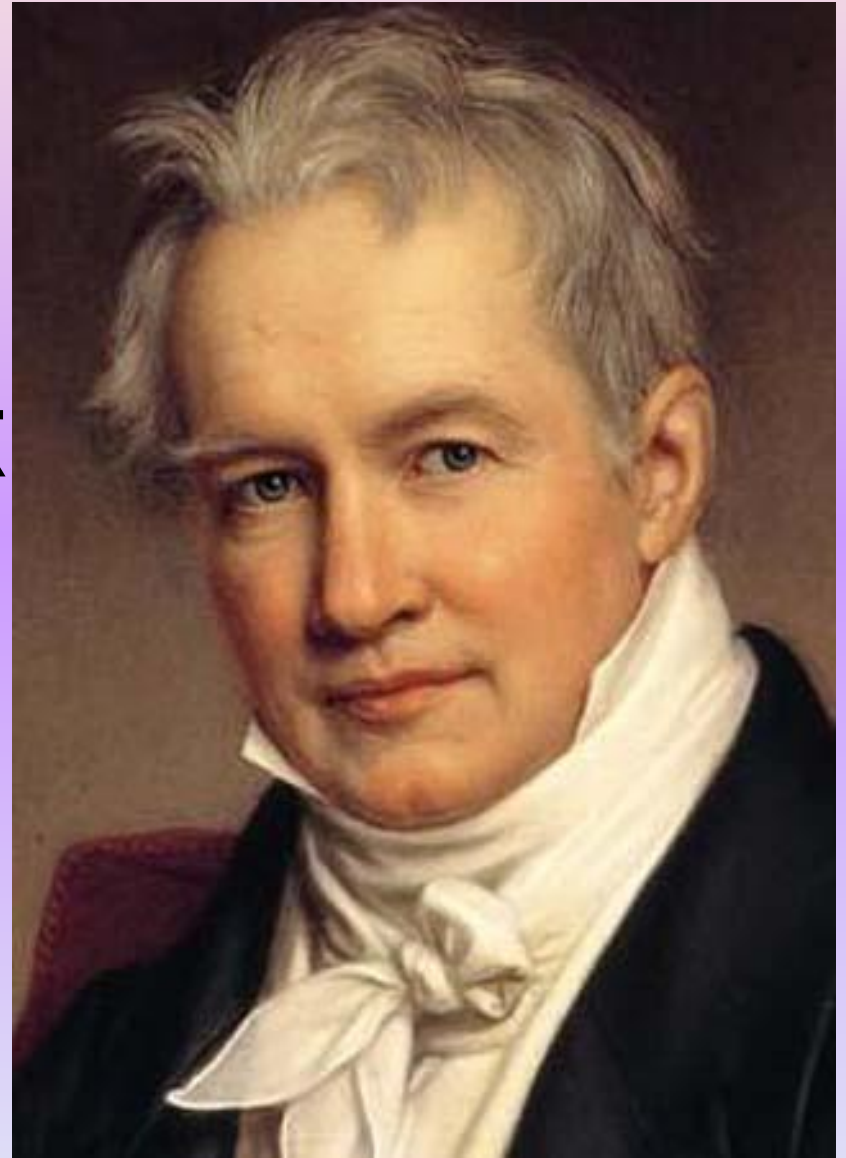
• ввёл термин

немецкий

путешественник

Александр

фон Гумбольдт



Кунгурская Ледяная пещера

• крупнейшая гипсовая пещера

Урала

• почти 6000м

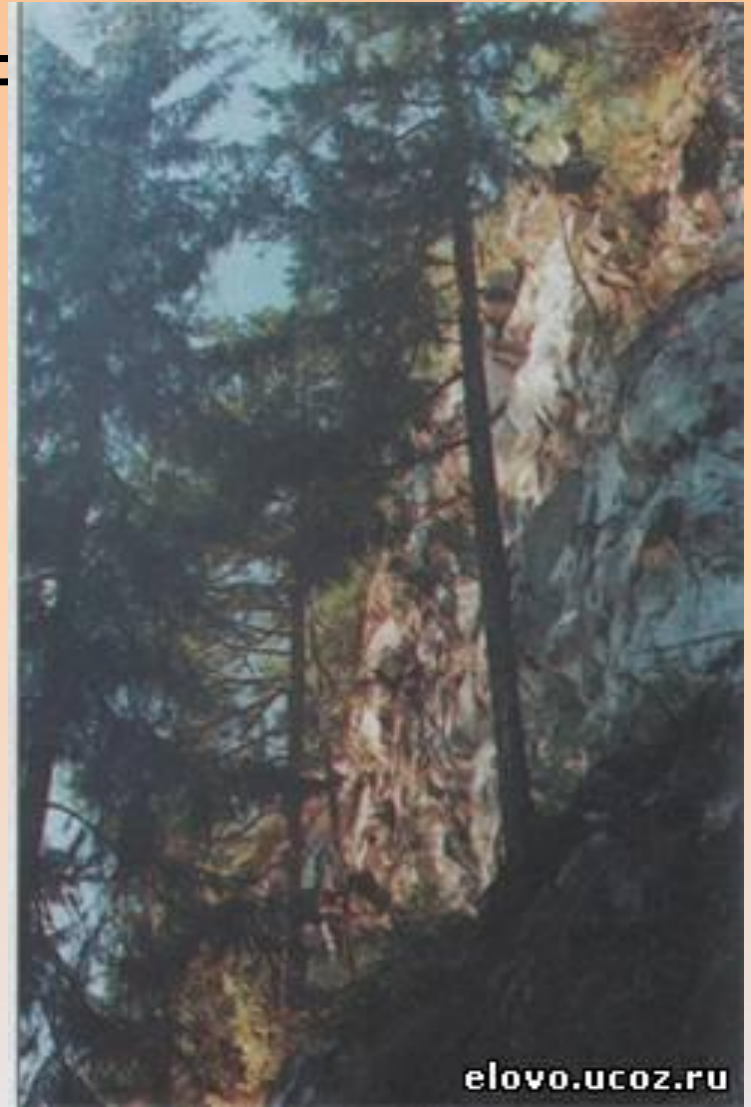
• 10 – 12 тысяч лет



Пещера Подземных охотников

на правом склоне Чаньвы

100м в длину



Обнаруженные надписи первобытных людей



Пещера Дивья

на правом берегу Колвы

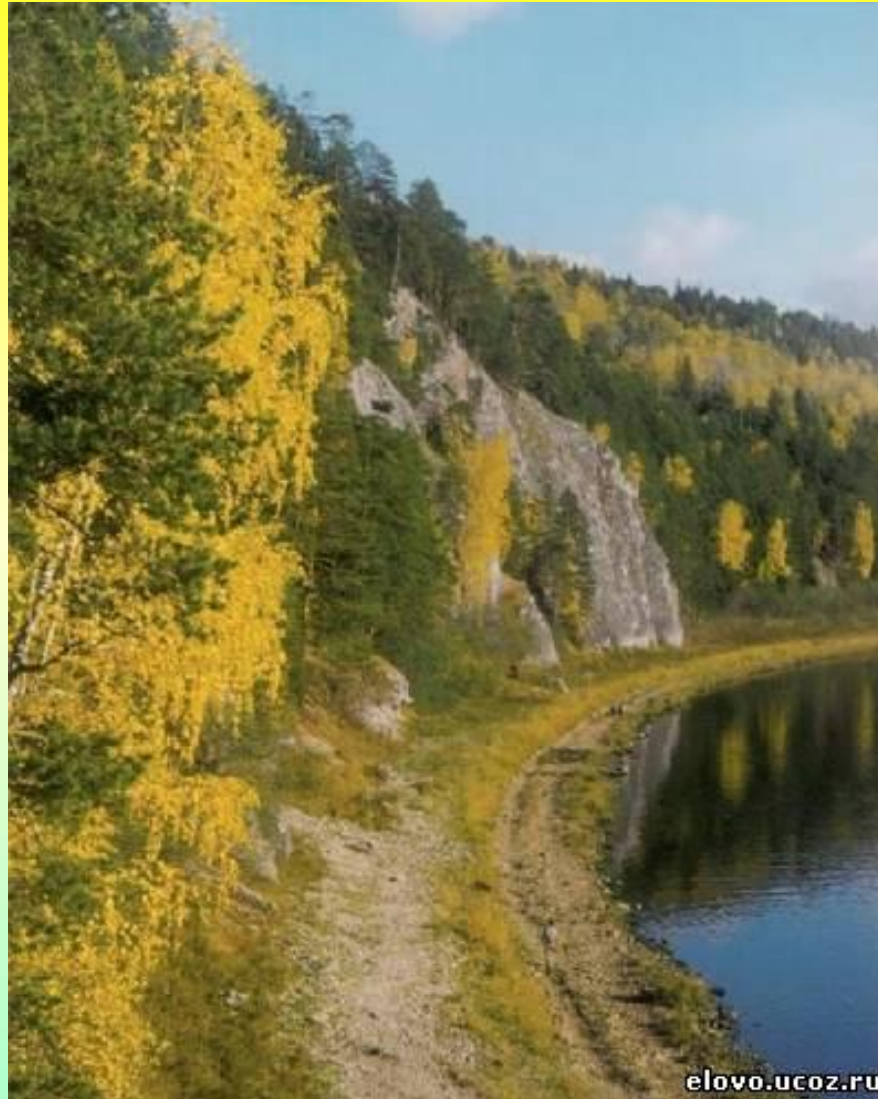
9720м



• населена микроскопическими грибами,
мелкими беспозвоночными, летучими мышами



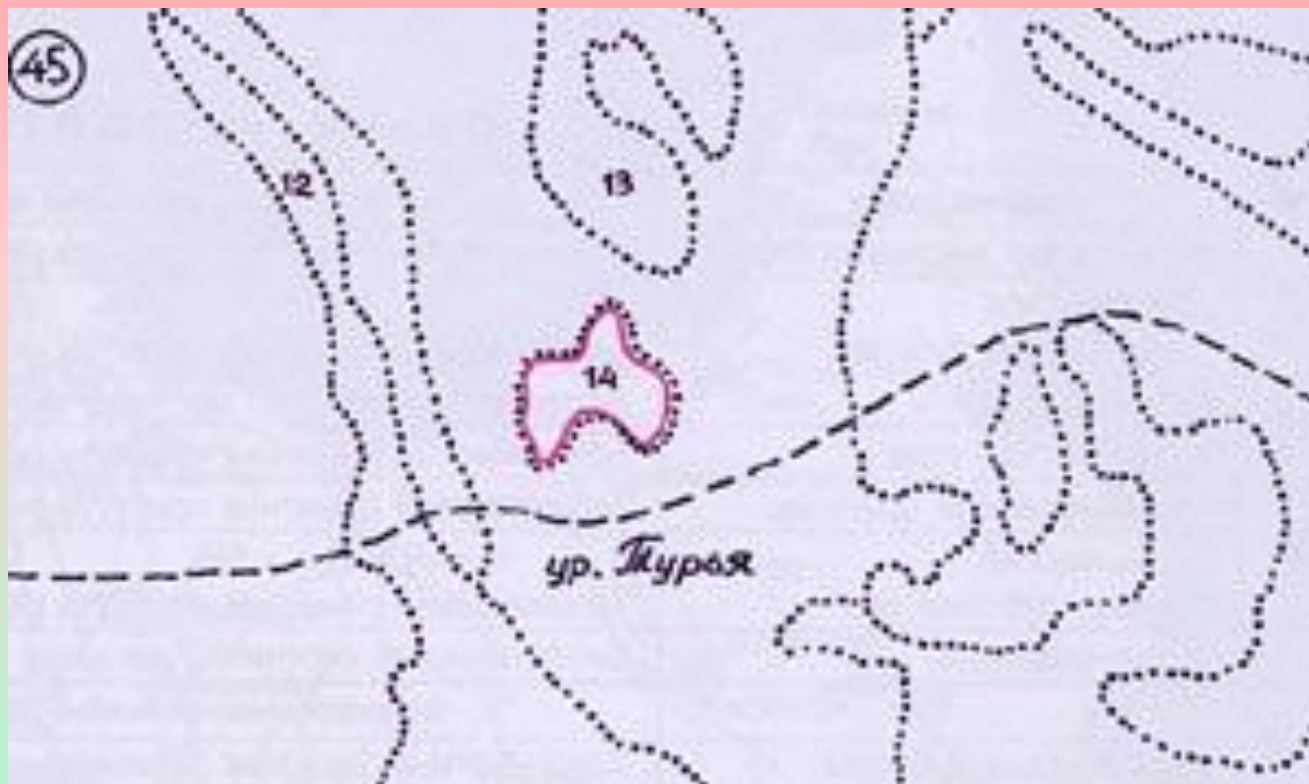
Камень Дыроватые рёбра



elovo.ucoz.ru

Бардымская вишнёвская гора

- характерна произрастание степной вишни
- необходима для биологических исследований



Дубовая гора – Сарашевская дубрава
на правом берегу Тулвы
богата дубами. Встречаются липа,
осина, сосна и береза повислая,
отмечены цицербита уральская, пион,
пыльцеголовник красный, венерин
башмачок настоящий, дремлик
ЗИМОВНИКОВЫЙ.

Карстовые мосты - природные сооружения, геологические памятники природы, редкие формы рельефа, формирующиеся в карстовых районах в результате разрушения горных пород.

Карстовый мост в Камне Дыроватом



Басеги

- «красивый, чудный»
- содержит эндемики



Вишерский заповедник

• самая высокая точка г. Тулымский камень
(1469)

• много полезных ископаемых

• различные

мира



Классификация памятников природы Пермского края

Водные: водопад Алахук, реки и озёра.

Геологические: Кунгурская ледяная, Пашийская и Дивья пещеры, сылвенские камни: Ермак, Межевой, Глазырь, Вострый, Хоробрый, Краюха, Камайские Зубцы, Коронка; карстовые мосты на Косьве и в камне Плакун на р. Чусовой, Усть-Койвинская карстовая арка в чусовском камне Дыроватом.

Растительные: Бардымская вишнёвая гора; Красноярская, Буждомский ельник, Спасская Гора, Дубовая, Ореховая горы и Чермодинская вишнёвая лесостепь в Осинском, Велсовский кедрово-елово-пихтовый лес, Вурламский боярышник, Веслянский лиственнично-сосновый лес, лиственничник Конная грива и лиственничная роща у деревни Бор.