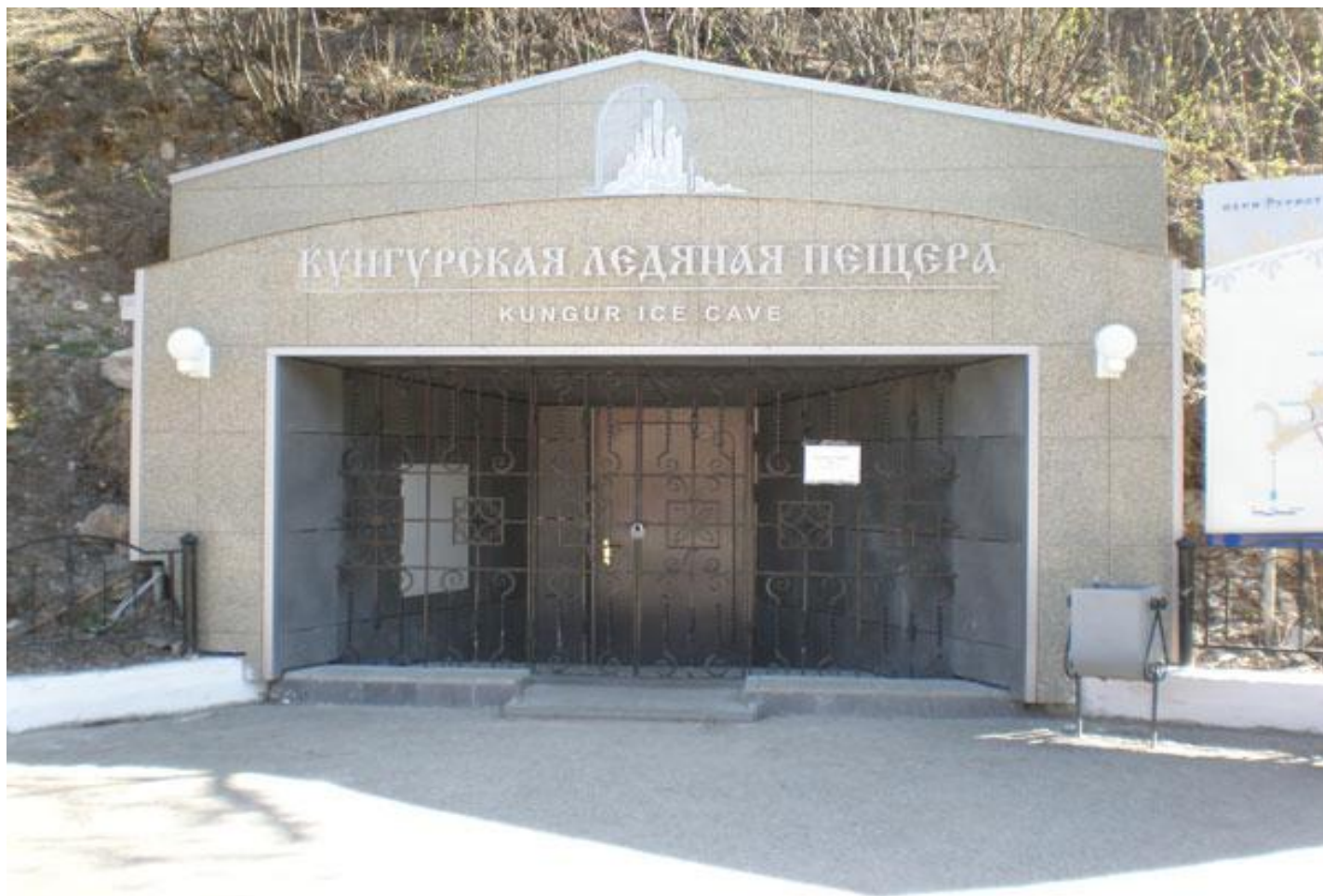


Кунгурская ледяная пещера



Кунгурская ледяная пещера – одна из самых известных и популярных туристических достопримечательностей Урала.

- ▶ *Ни одна другая российская пещера не имеет столь богатой истории и не является столь известной, как Кунгурская пещера.*
- ▶ *Протяженность этого чуда природы очень солидная – 5700 метров.*



Кунгурская ледяная пещера

- ▶ *В Кунгурской пещере 48 гротов, около 60 озер и 146 «органных труб», самая высокая из которых в гроте Эфирный достигает 22 метров. Температура воздуха в большинстве гротов около нуля градусов.*
- ▶ *Самый большой грот пещеры – грот Географов. Его объем – 50 тысяч кубических метров.*



Кунгурская ледяная пещера



- ▶ *Лучшее время для посещения этой одной из главных достопримечательностей Урала и Пермского края – конец зимы – начало весны (с февраля по апрель), когда ледяные образования достигают наиболее впечатляющих размеров и форм.*
- ▶ *Состояние льда в пещере зависит от температурного режима.*

Кунгурская ледяная пещера



- ▶ *Как ни удивительно, но минимальная температура в пещере – во входных гротах. Здесь всегда минусовые температуры: летом не выше -2-3 градусов, а зимой ниже -20. Здесь же наиболее красивые ледяные образования. Особенно славится своей красотой первый грот - Бриллиантовый. В конце зимы в нем самые красивые кристаллы лотковой и игольчатой формы.*

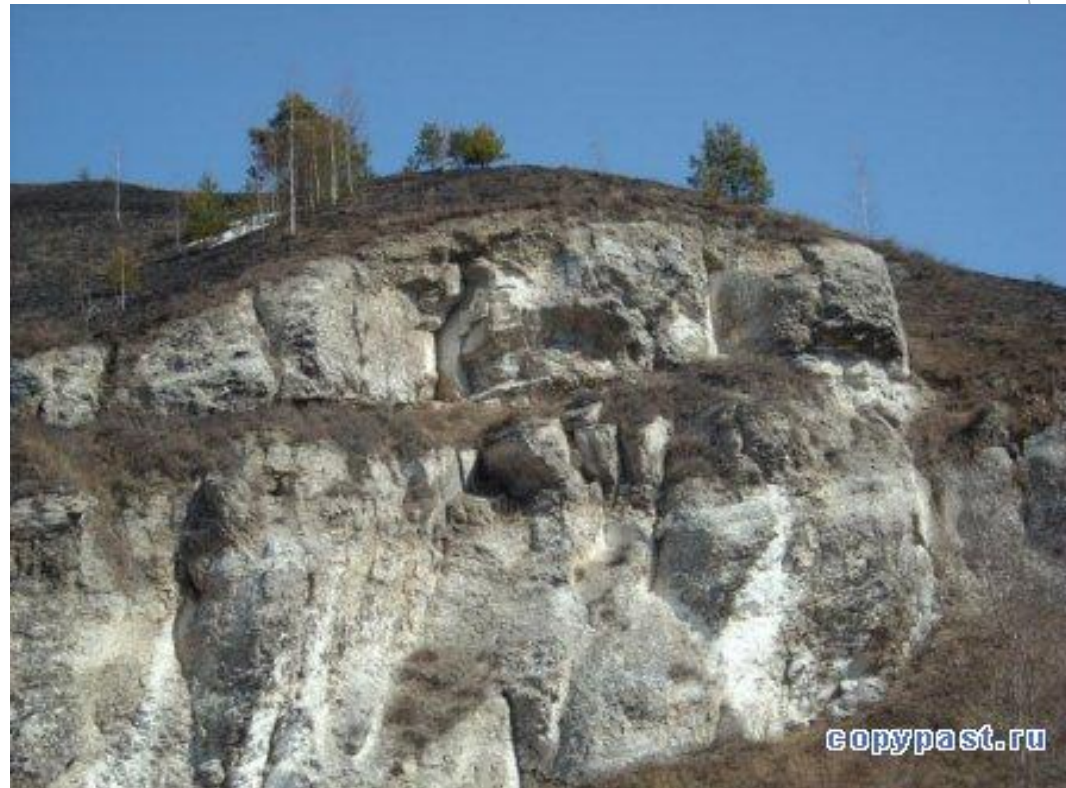
Кунгурская ледяная пещера

- ▶ *В Кунгурской пещере красивые озера с прозрачной водой. Они имеют сообщение с рекой Сылвой и при подъеме в ней воды также разливаются. Самое большое озеро носит незамысловатое название – Большое подземное озеро и имеет объем воды 1300 куб.м. Его глубина достигает трех метров. В пещерных озерах можно увидеть водяных рачков и мелких лягушек.*



Кунгурская ледяная пещера

- ▶ *Возраст Кунгурской ледяной пещеры составляет 10-12 тысяч лет. Кунгурская пещера и в наши дни продолжает развиваться и расти. В связи с этим иногда здесь происходят обвалы.*
- ▶ *История изучения пещеры началась с далекого 1703 года.*

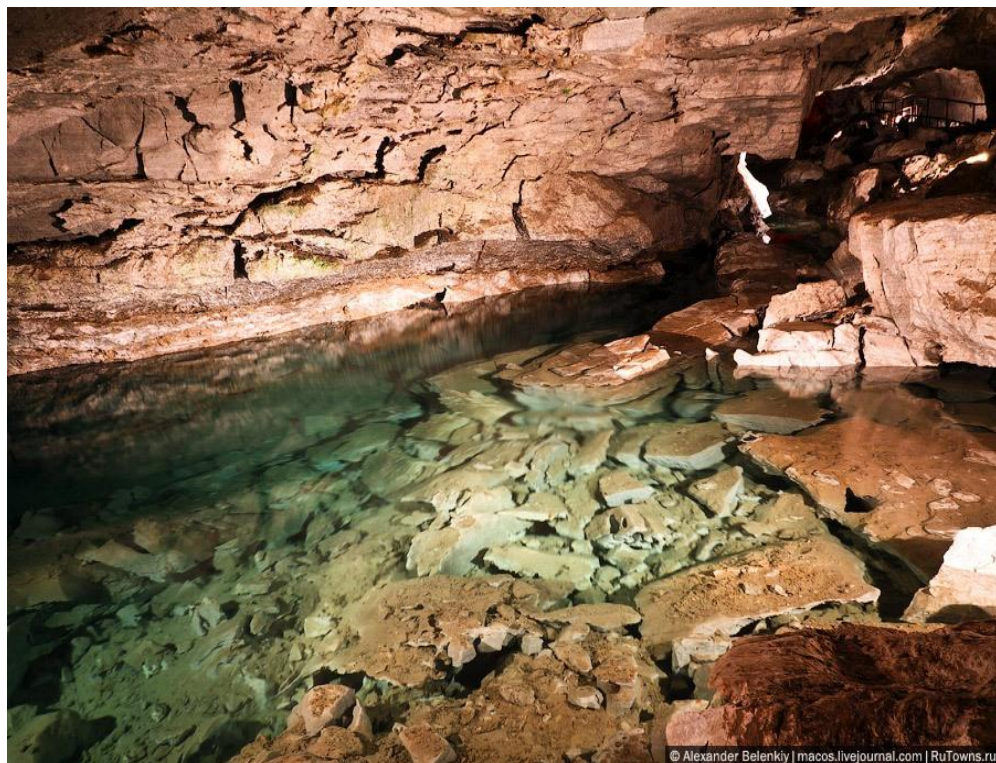


Кунгурская ледяная пещера

- ▶ *В 1703 году пещеру посетил знаменитый деятель того времени Семен Ремезов и составил первый план пещеры. Спустя пару десятилетий Кунгурскую пещеру посетил не менее известный Василий Татищев, позже написавший: «Близ города Кунгура у реки Сылвы есть пещера великая под землю в известном камне... Внутри она есть такие места пространные, якобы великие палаты... а другие узкие и едва проходимые».*



Кунгурская ледяная пещера



- ▶ *В дальнейшем в пещере в ходе экспедиций по России побывали ученые И.И. Лепехин и И. Гмелин.*
- ▶ *Первые коммерческие экскурсии по пещере историки относят еще к середине XIX века. Тогда жители села Банного (ныне оно носит название Филипповка) уже водили по пещере любопытных туристов.*

Кунгурская ледяная пещера



- ▶ *В советское время всерьез занялись изучением и популяризацией пещеры. В 1948 году при пещере был создан научный стационар. В 1969 году из-за большого интереса со стороны туристов году было открыто Кунгурское бюро путешествий и экскурсий. Максимальный пик посещений пришелся на 1980 год, когда в пещере побывало 202481 человек.*

Кунгурская ледяная пещера

- ▶ *Вход в Кунгурскую пещеру, по которому в нее попадают посетители, искусственный. 40-метровый тоннель был пробит в горе в 1937 году.*
- ▶ *Выход из пещеры также представляет из себя искусственный тоннель. Его длина еще больше – 100 метров.*



Кунгурская ледяная пещера

- ▶ *На вершине Ледяной горы, в недрах которой находится пещера, находится археологический памятник, известный под названием Ермаково городище. По широко распространенной легенде, здесь зимовала дружина Ермака перед походом в Сибирь.*



Кунгурская ледяная пещера

- ▶ *Вершина Ледяной горы интересна и своими многочисленными карстовыми воронками. Некоторые из них достигают 50 метров в диаметре и 10-15 метров в глубину. Каждая из воронок соединена с Кунгурской пещерой через органые трубы. На Ледяной горе встречаются не характерные для этой местности степные растения.*



Кунгурская ледяная пещера



- ▶ *В пещере несколько туристических маршрутов. Протяженность главного из них – 1500 метров. Его прохождение с экскурсией длится примерно 1 час 20 минут. На этом маршруте туристам показывают 20 красивых гротов, у каждого из них свои особенности. Весной из-за повышения уровня подземных вод и частичного подтопления пещеры туристов водят по другому – Малому - маршруту.*

Кунгурская ледяная пещера



Кунгурская ледяная пещера



Кунгурская ледяная пещера



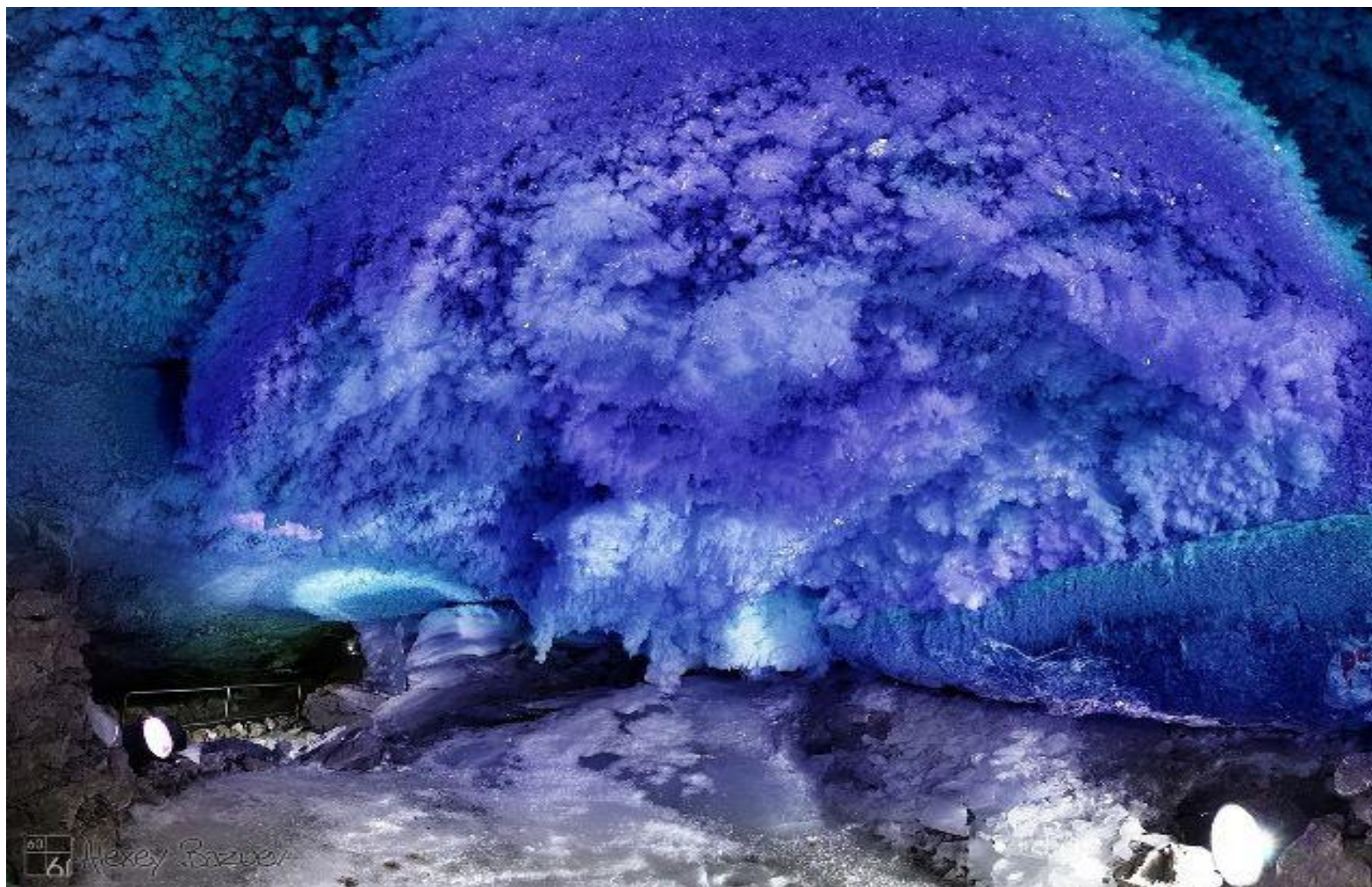
Кунгурская ледяная пещера



Кунгурская ледяная пещера



Кунгурская ледяная пещера



*Выполнил ученик 8 класса
Новоселковской ООШ
Симонов Дмитрий*

***СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!
ДО ВСТРЕЧИ!***