

# ДОБШИНСКАЯ ЛЕДЯНАЯ ПЕЩЕРА

## 1 ПОД БОЛЬШИМ ЗАНАВЕСОМ

(Pod veľkou oponou)

приветствуем вас во всемирно известной Добшинской ледяной пещере. Пещера находится в Национальном природном заповеднике Стратена на территории Национального парка Словацкий рай. Из-за её уникального характера она была в 2000 году внесена в реестр мирового природного и культурного наследия UNESCO, в числе пещер Словацкого и Аггтелекского карста. Вход в пещеру с незапамятных времён был известен местным жителям, но никто не отваживался войти внутрь. Только 15 июня 1870 года молодой 24-летний горный инженер из Добшины Евгений Руфины с друзьями отважились спуститься вниз и так нашли Добшинскую ледяную пещеру. Пещера возникла в результате эрозионной деятельности реки Гнилец в светло-серых мезозойских известняках массива Дуча, как часть системы Стратенской пещеры. В результате мощного обвала пещерных ходов между Добшинской ледяной пещерой и Стратенской пещерой Добшинская ледяная пещера стала изолированной, статической, и в ней возникли условия для оледенения. Лёд в ней возник и сохраняется вследствие естественного охлаждения подземного пространства в зимний период, когда через расположенный выше вход в пещеру стекает холодный тяжёлый воздух и охлаждает могучие известняковые стены.

**Категорически запрещено касаться и повреждать карстовые и ледовые образования, мусорить в пещере и прикасаться к электрическому оборудованию.**

## 2 КОРИДОР РУФФИНИ (Ruffinyho koridor)

Пространство, в котором мы находимся, названо в честь первооткрывателя пещеры и называется Коридор Руффини. Первоначально был заполнен льдом, но в результате постепенного притока более тёплого воздуха из ниже расположенных частей пещеры, ледяной массив отступил. Сейчас хорошо виден моделированный водой веттерштайнский известняк. Возраст льда оценивается в более чем 1 тысячу лет, а возраст известняка в 220 миллионов лет. Объем льда в пещере более чем 110 тысяч кубических метров, что составляет более чем 100 тысяч тонн.

## 3 БОЛЬШОЙ ЗАЛ (Veľká sieň)

Его длина 72 метра, ширина 36–42 метра, высота 9–11 метров. Толщина льда, на котором стоим, достигает 27 метров. Слева находится наше самое красивое, самое могучее и одновременно самое знаменитое натечно-ледяное образование Источник. Оно возникло и сохраняется путём постепенного замерзания воды, истекающей из отверстия в потолке в течение всего года. Поскольку это натечно-ледяное образование изнутри полое, вода, притекающая через отверстие в потолке, образовала на его дне маленькое озерко, из которого вытекает родничок Живой воды.

## 4 МАЛЫЙ ЗАЛ (Malá sieň)

Летом это самое теплое место ледяной части пещеры. Зимой температура опускается до  $-6^{\circ}\text{C}$ , а летом повышается до  $+0,5^{\circ}\text{C}$ . Пещера является частью системы Стратенской пещеры, длина которой достигает более, чем 22 километра. Общая длина Добшинской ледяной пещеры больше, чем 1400 метров. В нашей пещере встречаются 7–10 видов летучих мышей. Обитает тут уникальная Ночница прудовая, но чаще встречаются два взаимно похожих вида летучих мышей – Ночница усатая и Ночница Брандта. Наша пещера является самым известным местом их зимовки не только в Словакии, но и в средней Европе. Рекомендуем вам посетить и другие пещеры, открытые для посещения, особенно Охтинскую арагонитовую пещеру, как пещеру представляющую исключительную ценность, которая находится примерно в 50 километрах к югу отсюда. Этой информацией с вами разлучимся, благодарим Вас за внимание, желаем вам приятного пребывания у нас и новых встреч в будущем.

