## ГАРМАНЕЦКАЯ ПЕЩЕРА

1/ ВХОДНОЙ ГРОТ (Vstupná sieň): приветствуем вас в Гарманецкой пещере. Пещера находится в северозападном склоне горного массива Котолница на границе Большой Фатры и Кремницких верхов. Создана темно-серых гутенштайнских среднетриасовых известняках, возраст которых около 220 миллионов лет. Входной грот, в котором находимся, был известен от незапамятных времен и предоставлял людям убежище при плохой погоде. Саму пещеру нашел только 22 июня года восемнадцатилетний Михал Бацурик. Известную часть пещеры составляют более, чем 3200 метров подземных ходов, из них 720 метров открыты для посещения. Температура в пещере колеблется от 5,8 до 6,4°C, а относительная влажность воздуха более, чем

В пещере строго запрещено касаться и повреждать карстовые образования, мусорить и касаться электрического оборудования. Фотографирование и возможны после соответствующего сбора.

90%.

ЗАЛ ПЕРВООТКРЫВАТЕЛЯ (Dóm objaviteľa): Искусственно пробитым входным коридором мы вошли в Зал первооткрывателя. Найдем тут различные формы натечного убранства - сталактиты, растущие сверху вниз, сталагмиты, растущие снизу вверх И соединения упомянутых форм, называемые сталагнаты.

3/ БЕЛЫЙ ГОТИЧЕСКИЙ ГРОТ (Biely dóm s gotickou

klenbou): Находимся в Белом готическом гроте, названном так из-за потолка, напоминающего свод готических строений и из-за характерного белого цвета. Исходя из того, что кровля пещеры состоит из химически чистого известняка, возникает в пещере белое натечнокапельное убранство. Если бы известняковая содержала бы примеси оксидов железа, окраска была бы более разнообразной. Оксиды железа придают красную, желтую и коричневую окраску. Оксиды магния серую окраску, а оксиды марганца черную окраску. 4/ ГРОТ ПАГОД I (Dóm pagod I.): Пришли мы в самый

большой доступный для посещения зал Гарманецкой пещеры, в Грот пагод, высота которого составляет 28 метров. Он получил такое название из-за могучих сталагмитов в форме пагод, которые достигают высоты 12-15 метров. Эта пещера была в определенной фазе частично затоплена водой, свидетельствуют отметки уровня воды на ее стенах. 5/ ГАЛЕРЕЯ РУСЛО (Riečisko): мы спустились самую низко расположенную часть Гарманецкой

пещеры, открытую для посещения, до пещерной галереи Русло. Находимся на 30 метров ниже входа в пещеру. В настоящее время вода здесь уже не течет и только весной на дне Русла возникает озерцо. 6/ ВЫСОКИЙ ГРОТ (Vysoký dóm): Поднялись мы к готическому гроту, высота которого Высокому составляет 20 M. На левой стене грота находится

натечные украшения в виде занавесей и водопадов,

созданные из МЯГКИХ кальцитовых натеков,

называемого мягкого синтра.

7/ ГРОТ ЗАБЛУДШИХ (Bludný dóm): Находимся в половине маршрута осмотра в Гроте заблудщих, длиной 100 метров, шириной 18 метров и высотой 12 метров. В этом месте известняковая кровля достигает толщины 80 метров. Грот так назван из-за того, что здесь заблудились открыватели пещеры Бацурик и Бабьяк. 8/ ГРОТ ПАГОД II (Dóm pagod II.): Находимся опять в

Гроте пагод, в его другой части, более богатой

украшения, которые сосредоточены натечные передней стороне грота. В Гарманецкой пещере времени обнаружено 10 видов летучих настоящего Больше всего здесь встречается Ночница большая и Ночница остроухая. Все виды летучих мышей, ногохвостки.

живущих в Словакии строго охраняются, главным образом из-за того, что приносят пользу. Кроме летучих мышей здесь живут еще небольшие веслоногие рачки и ракообразные батинеллы, так же есть многоножки, 9/ ГРОТ ПАГОД III. – B гроте Пагод Гарманецкой Посещением пещеры заканчивается. убедиться, Гарманецкой пещеры ВЫ МОГЛИ природные богатства скрывают пещеры Словакии. Словакии известно более 7100 пещер. Каждая из них посвоему оригинальна, поэтому рекомендуем вам посетить другие, открытые для посещения. Ближе находится Быстрянская пещера. Благодарим Вас

новых красот словацкой природы. www.ssj.sk

внимание и за посещение пещеры. Надеемся, что пещера Вам понравилась и желаем счастливого пути в поисках

