

Предыдущая экспедиция, которая проходила в августе 2007 года, была посвящена инвентаризации карстовых пещер на севере Пермского края, содержащих рыхлые плейстоценовые отложения, археологические и палеонтологические памятники в пещерах.

К сожалению, вследствие многолетней деятельности краеведов-любителей и откровенных «черных палеонтологов», на сегодняшний день значительная часть известных в Пермском крае пещер полностью или частично лишилась ценных

плейстоценовых отложений, которые могли пролить свет на эволюцию животного мира и изменения климата и ландшафтов края в прошлом. Поэтому выявление и исследование сохранившихся в пещерах разрезов рыхлых отложений, а также их охрана представляются крайне важной задачей современных спелеологических исследований.

**Ридуш Б.Т. (Черновцы, Украина),
Кадебская О.И. (Кунгур, Россия)**

НОВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ПЕЩЕРЕ КРАСНАЯ (КРЫМ)

Пещера известна с начала XIX в. под названием Кизил-Коба. В 1831 г. ее ближнюю часть описал швейцарский исследователь Дюбуа де Монпере. В 1910 г. для этой части пещеры П. Петровым была выполнена топографическая съемка. В 1958-1969 гг. пещера исследовалась Комплексной карстовой экспедицией Академии наук Украины (руководитель В.Н. Дублянский) и спелеоклубами СССР. В 1972-1990 гг. дальнюю часть пещеры изучали спелеологи Севастополя (руководители В.П. Шарапов, Б.С. Коган) и Симферополя (руководители А.Ф. Козлов, В.С. Кузнецов). Протяженность пещеры на 1992 год составляла 13700 метров.

В 1997 г. спелеологи Москвы (руководитель Е.Ю. Снетков) соединили шахту Голубиную на плато Долгоруковского массива с пещерой Красная. В

результате пещера увеличилась до 17600 метров.

За 1998-2007 гг. усилиями московских (руководитель А. Шелепин) и крымских (руководитель Г.В. Самохин) спелеологов был открыт еще один вход в пещеру Красную через источник Грифон и пройден дальний шестой сифон.

Пещера Грифон впервые исследована симферопольскими спелеологами под руководством Николая Леонова в 1975 году. Им был пройден первый сифон пещеры. В межень 1994 года спелеологам из Симферополя Г.Самохину и В.Чертову удалось преодолеть первый (-1,5/7) и второй (0,5/1) сифоны пещеры. Отснято 375 метров ходов до очередного сифона. Анализ морфологии галерей показал наличие

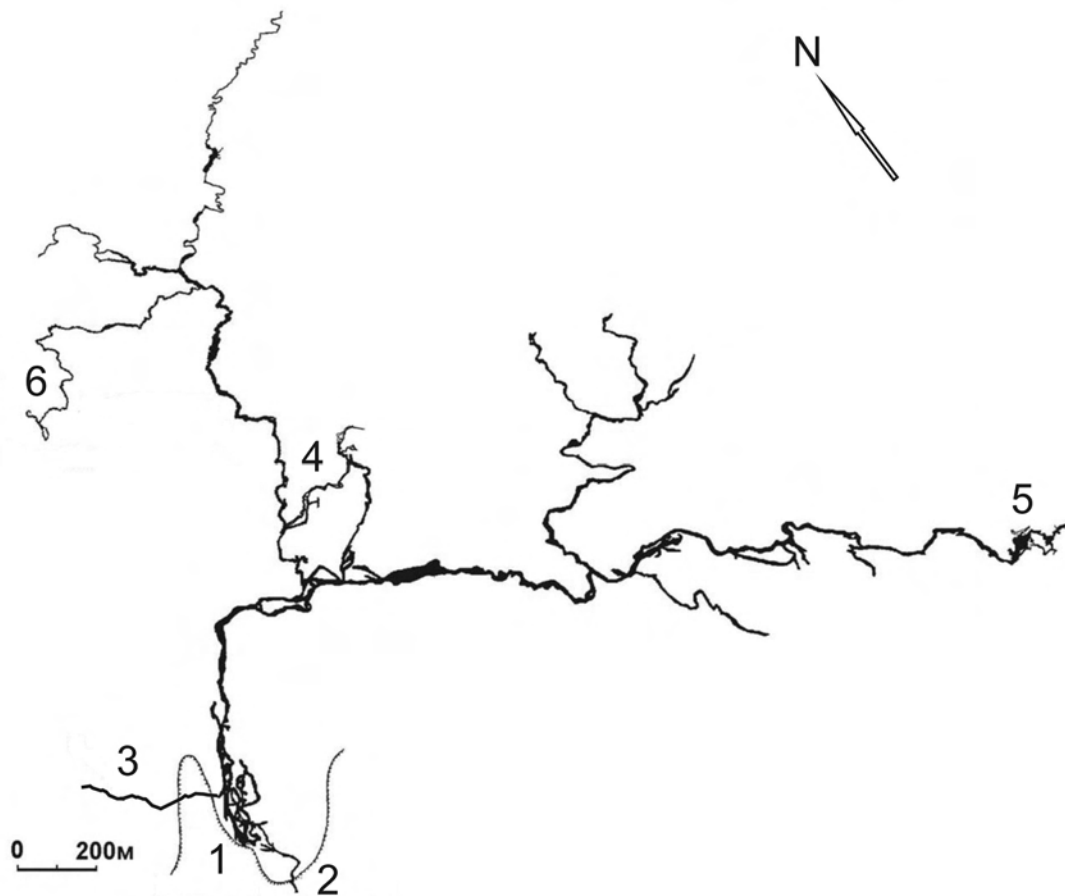


Рис. 1. План пещерной системы Красная. 1 = Вход в пещеру Красная, 2 = Вход в пещеру Грифон, 3 = Приток Университетский, 4 = Висячий приток, 5 = Шестой обвальный зал, 6 = Вход в пещеру Голубиная.

молодого разлома, соединившего второй этаж Красной пещеры с ранее неизвестной древней карстовой системой.

В 2006 – 2007 годах усилиями сотрудников предприятия «Кизил-коба» (М.Каширский, Симферополь) проводились работы по расширению узкого участка расположенного в ближней, экскурсионной части пещеры – хода «Эставелла». При поддержке московских спелеологов (А.Шелепин, А.Дегтярев) удалось преодолеть привходовую узость и выйти в галерею, расположенную ниже уровня первого этажа пещеры и ведущую по направлению к пещере Грифон.

В 2007 году симферопольскими спелеологами (руководитель Г.В.Самохин, Симферополь) пройден первый (-0,5/3) и второй (-3/30) сифоны Эставеллы. Второй сифон вывел в известную часть пещеры Грифон.

В результате исследования пещеры Грифон и хода Эставелла протяженность пещеры увеличилась на 600 метров и, так как вход в пещеру Грифон расположен на 40 метров ниже уровня входа в пещеру Красная, то амплитуда системы увеличилась на 40 метров. Ход «Эставелла – Грифон» составляют «минус первый» этаж Краснопещерной системы. В своем спелеогенетическом развитии пещера Грифон потенциально является новым выходом реки Краснопещерной.

В начале 2008 года Крымским Горно-спелеологическим клубом (руководитель Г.В.Самохин) открыт неизвестный правый приток подземной реки. Особенностью исследовательских экспедиций 2008 года была идея прохождения не вверх по подземной реке к ее истокам, а вниз, на выход из пещеры, к завалам, из которых бьют источники на поверхности. Прохождению вниз по течению спелеологам прошлых лет препятствовали узкие щели, затопленные водой. С применением современного оборудования и прогрессивной тактики прохождения узких сифонов удалось начать продвижение на выход из пещеры.

Преодолев три сифона (-2/30; -4/15; -5/25), к удивлению спелеологов они обнаружили, что направление пещеры изменилось с нисходящего на восходящее. Третий сифон, расположенный в трехстах метрах от основной галереи пещеры, явился точкой перегиба – слиянием реки Краснопещерной и нового притока, названного в честь Таврического национального университета – «Университетский». Вверх по «Университетскому» притоку пройдено пять сифонов (-1,5/7; -3/25; -2/40; -0,5/7; -5/25) с общей протяженностью ходов около 500 метров. Расход воды в притоке составляет примерно четвертую часть Краснопещерной реки. Спелеоподводники остановились перед девятым (от основной галереи) сифоном.

Легендарным местом в пещере Красной является Пятый обвальный зал и следовавший за ним Шестой сифон, расположенный в дальней части системы по ходу основного русла. Со времен первых исследователей это было конечной точкой пещеры. В 2006 – 2007 годах исследован как непосредственно Шестой сифон, так и Пятый обвальный зал с целью поиска обхода сифона.

Разбор завала верхних этажей Пятого обвального зала позволил обойти Шестой сифон и выйти к Шестому обвальному залу, по размерам сравнимым с Первым обвальным. За ним следует обвальная галерея.

Не менее интересным представляется исследование притоков Красной пещеры. Из притока Голубиной найден проход в соседний «Висячий» приток, в неизвестную ранее часть.

Общая протяженность ходов пещеры Красной, длиннейшей известняковой пещеры Украины, составляет 21525 метров на 1.09.2008 г.

В настоящее время ведутся поисковые работы, направленные на соединение пещеры Красная с пещерами Провал и Мар-Хосар на плато, что может увеличить протяженность Красной пещеры до 25-30 км

Самохин Г.В. (Симферополь, Украина)