

Галина Белоконова

Шпаргалки для гида

18+

# Галина Белоконова

## Шпаргалки для гида

*<https://litres.ru/73078783>*

*SelfPub; 2026*

### Аннотация

Книга представляет собой справочные материалы для экскурсий по Большому Сочи, которые помогут экскурсоводу в подготовке и проведении экскурсий. Это не методические рекомендации. Это не технологическая карта. Это, не готовый, индивидуальный текст. Это литературное изложение тем экскурсий, проведённых и прочувствованных самим автором. Используя, эти шпаргалки, вы напишете свой уникальный, уже индивидуальный текст.

# Содержание

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Глава 1 Воронцовские пещеры       | 4  |
| Конец ознакомительного фрагмента. | 17 |

# Галина Белоконова

## Шпаргалки для гида

### Глава 1 Воронцовские пещеры

#### Тайны глубин

Прибрежная полоса территории Сочи, вдоль которой мы сегодня поедем, постоянно прерывается уходящими глубоко в горы впадинами разных долин, закрытых вдали поперечным хребтом. Особенно глубокую и великолепную по пространственному богатству панораму образует река Сочи. И слева, двигаясь по мосту над ней, мы увидим эту панораму. Слева направо возвышаются белые вершины Фишта и Амуко. «Белая голова», высота которой 2867 метров над уровнем моря. Это древний коралловый риф океана Тетис, сложенный розоватыми рифогенными известняками. На Фиште самая глубокая пещера Краснодарского края и Сочи, с красивым названием «Крестик туриста», 663 метра. Ещё совсем недавно это была «Парящая птица», 517 метров, но спелеологи не сидят на месте, они постоянно открывают новые глубины, и битва глубин не прекращается. Вот только самой глубокой пещерой мира была «Воронья - Крубера в Абхазии на хребте Арабика, 2191 метр, а сейчас с ней соперничает пещера Верёвкина, которая долгое время уступала в этом

негласном «соревновании». Лишь в 2015 году группа исследователей обнаружила новый ход, позволивший значительно углубить карту шахты. Это стало переломным моментом. В 2017 году была официально зафиксирована глубина 2204 м, а спустя год 2212 м. Этот результат был зарегистрирован в Книге рекордов Гиннеса, как новый мировой рекорд по глубине! Абсолютный, абсолютный, абсолютный! В самой глубокой точке пещеры учёные обнаружили небольшое подземное озеро, которое получило поэтичное название «Последняя стоянка Немо». Его глубина составляет около 9 метров, и именно, это озеро стало главным открытием экспедиции. В воде и на берегах озера были найдены 20 новых видов подземных организмов, ранее неизвестных науке. Все они адаптированы к полной темноте, к хемосинтезу, а не к фотосинтезу, а значит, их биология и эволюция развивались в условиях, аналогичных другим планетам или лунным океанам. Все пещеры скрывают тайны, но, интересно то, что глубина пещеры Верёвкина 2212 метров, больше, чем максимальная глубина Чёрного моря, составляющая 2210 метров. То есть, человек впервые «погрузился» глубже, чем все доступные участки крупнейшего морского бассейна нашего региона. И сделали это внутрь суши, а не в океан. Пещера Верёвкина не просто вертикальный туннель в недрах Кавказа. Это путешествие в доисторическую Землю, в те слои, куда не проникал свет, не доходили голоса людей, и не касалась цивилизация! На глубине 2212 метров, учёные нашли новую жизнь,

новые загадки и тайны. Возможно, новое понимание того, как зарождается жизнь там, где, казалось бы, её быть не может. Самая глубокая пещера России со сказочным названием «Горло Барлога», с глубиной 900 метров, тоже находится у нас на Кавказе, в Карачаево - Черкесии.

Только что, мы любовались блистательными вершинами, и вот, мы, уже в нижнем течении реки Сочи и справа сейчас увидим её великолепное устье. Здесь воды горных потоков вливаются в море. «Сочи - пста» называли её горцы, жившие здесь в этой долине в девятнадцатом веке, до окончания Кавказской войны. Но ещё раньше эти места облюбовали люди каменного века, пришедшие сюда после оледенения и похолодания на планете. Вот и использовали они пещеры и делали свои стоянки в долинах рек. Такая стоянка первобытных людей была обнаружена на притоке реки Сочи, который называется «Ац», буквально в пяти километрах от места его впадения в Сочи, рядом с Ацинскими пещерами, на высоте сто двадцать метров над уровнем моря. В пещерах были найдены остроконечники и пластины мустьерского периода

Ценной находкой были кости древнего пещерного медведя и зубра. Тысячи лет назад облюбовал человек эти места и до сих пор Сочи – уголок, привлекающий миллионы людей. И именно, здесь в устье реки были главные события истории. Сейчас, здесь справа, вы видите территорию морского порта, с яхтами и кораблями, вдали голубеет своей крышей новый морской вокзал. И вот, уже наплывает на нас и старое здание

морвокзала, с необыкновенным шпилем. И вот, уже за ним башенки старого причала, которые « уходят и уплывают навсегда». Здесь всегда собираются гости, наслаждаются морскими бризами и красотой моря.

Помнят берега и лёгкие корабли греков, были здесь и римляне. Прошествовал когда – то император Помпей. Он шёл на войну с Митридатом Евпатором. Видели эти берега турецкие лодочки – фелюги, и русские крейсера. В 1838 году здесь в устье реки Сочи, был заложен форт Александрия, переименованный, затем в форт Навагинский. Тогда здесь ничего не было на берегу, только старый деревянный причал, который часто уносили волны. Тогда гости Сочи доставлялись к берегу на турецких лодках. Тут на горке и была военная крепость, там, внизу, она омывалась морем, с запада рекой Сочи. Вот слева стеной, которая до сих пор здесь осталась. А на востоке был глубокий овраг, в котором дымили хижины турок, за что и название его - турецкий. Именно, здесь на этой горке оставили свой след и греки, и римляне, и более ранние поселенцы. Во время олимпийского строительства здесь была обнаружена случайная находка, которая заинтересовала археологов. Это был фрагмент стены эпохи поздней античности и раннего средневековья. Объект взят под охрану государства. Культурный слой здесь уходит ещё глубже, возможно, и здесь была стоянка первобытного человека. Стоянки были не только в пещерах. Над укреплением возвышалась гора Батарейка. Это самая высокая точка исто-

рического Сочи, сто сорок шесть метров над уровнем моря. В середине девятнадцатого века, её – то и использовали горы для обстрела Навагинского укрепления. Название горы и осталось со времён Кавказской войны, после которой на этом месте и расположился посад Сочи, а первоначально пост Даховский. Эта улица, по которой мы сейчас едем, называлась тогда Московской, сегодня Орджоникидзе. В 1917 году Сочи получил статус города. В тридцатые годы по первому генплану проходит реконструкция курорта. В это время появилось здание первого уполномоченного ВЦИК Александра Метелёва. Вот оно слева, сегодня художественный музей. Это Советский монументализм той бурной эпохи.

Вы видели великолепные парки здесь, красивые здания. А что - же под этими зданиями? Редко кто задавал себе этот вопрос. А картина подземного Большого Сочи – это карстовые пещеры, вода, тектонические впадины, разрывы и разломы. В советский период институтом «Южгипрокомунстрой» созданы карты, где всё это обозначено. Есть места, где даже одноэтажные здания строить опасно. Впервые геологические особенности Сочи стали серьёзно изучаться при Сталине, и по его инициативе началось освоение береговой зоны для строительства санаториев, зимнего и летнего театров. Тогда было решено, что строительство в Сочи будет только ландшафтным. Здания у береговой линии не могут превышать трёх этажей. Сочи очень узкая, местами пять – десять километров, до подножия гор полоска земли, омываемая морем.



Чёрное море имеет много сейсмических точек, от которых исходят постоянные колебания Коры. Сочи - сейсмическая зона. Землетрясения бывают пять – шесть баллов. В 1957 году и был создан институт «Южгипрокоммунстрой». Специалисты собирали и обрабатывали информацию о подземном Сочи не один десяток лет. Сейчас подъедем к Зимнему театру. Проект 1936 года К. Чернопятова. Проект изменили. Вот эта лестница должна была спускаться к морю. Чтобы облегчить вес здания, которое просто нависало над долиной реки Верещагинка, длину лестницы изменили, и вы теперь видите короткую лестницу в объёме здания. Изменения коснулись и колонн. Чтобы облегчить их вес, их сделали полыми внутри. Рядом гостиница жемчужина. Строилась позже в стиле конструктивизма, в противовес сталинскому ампиру. В 1961 году был принят второй генплан реконструкции Сочи. Потребовалось больше гостиничных мест, и появился новый метод строительства – метод скользящей опалубки, который опирался на научные исследования. Этажность для этого места не превышена. Сегодня, как никогда, необходимо использовать для строительства карты подземного Сочи. Которые называются «Границы зон с особыми условиями использования территорий». А справа уже летний театр. Который тоже строился с учётом геологических условий города и правил ландшафтного строительства. Везде огромные зелёные зоны. Возле всех строений лестницы, террасы, открытые лёгкие веранды. Возле летнего театра парк Фрун-

зе, а напротив парк дачи Валерии Барсовой. И вот слева уже территория парка дендрарий, его нижний вход. За ним выезжаем на Курортный проспект и снова зелёная зона. «Дерево дружбы». Курортный проспект до 1957 года назывался Сталинским. Название напоминает нам о том времени, когда огромная роль уделялась изучению подземных особенностей Сочи. От курортного проспекта вверх слева уходит улица 20 горнострелковой дивизии. Во время ВОВ в ней воевали не только альпинисты, но и спелеологи. Спелеологи – покорители адских глубин земли. В довоенное время был широко распространён туризм в СССР, особенно на Кавказе. И, конечно. Альпинизм спелеотуризм. Тысячи юношей и девушек занимались в секциях. Развитие эти виды спорта получают и в Сочи. Мирное время прервала война. Тяжёлая битва за Кавказ. Из лучших спортсменов была сформирована 20 гсд. Двадцатилетние спортсмены закрыли собой все перевалы. Был Сочинский призыв – ребятам не было 18 лет. Но они героически бились в горах. Была клятва молчания – падали в пропасть, но не было ни стога. В честь них есть перевал тишина. Немцы рвались к морю. Было принято решение все пещеры использовать для партизан, туда стали собирать оружие, боеприпасы и продукты. А в Воронцовских пещерах сделали схрон Сочинского музея. Делали и площадки на скалах для лёгких самолётов. Много пилотов разбилось в горах во время битвы за Кавказ. Спелеологи и альпинисты до сих пор находят останки и ставят памятники. Поисковики

тоже работают и в настоящее время. Есть такой памятник и у Воронцовских пещер.

После ВОВ спелеология и спелеотуризм в Сочи развивается бурными темпами. Конечно – же, первые поездки к Мацестинским пещерам. Слева поворот к ним и скульптурная композиция Мацеста. Автор Ираида Гуслева. Девушка горянка, которая спасла свой народ от злого пещерного духа. А мацестинские сероводородные источники используются и сегодня. Большая концентрация сероводорода смертельна, поэтому мацестинские пещеры закрыты, но источник, берущий там силу используется для лечения. Вода белого цвета, с характерным запахом тухлого яйца. Меняется химический состав воды. Образуется атмосферная сера наличие такого вещества в речной воде и придаёт ей такой беловатый цвет. Такой белый цвет воды не только в Мацесте. Но и в реке Агура. «Акуа» и означает тухлая вода. Слева в долине реки находится уже семейный отель «Алеан». Это бывший Спутник. Он находится в среднем течении реки. В долине реки есть пещера «Чёртова нора». Агура имеет длину около 80 км, недалеко от отеля небольшой водопад, под которым мармит. Это каменная чаша глубиной около 6 метров. У основания этой чаши пещера. Саму чашу называют «Чёртова купель». Воздух в пещере, как и в других, наполнен отрицательно - заряженными ионами, со стопроцентной влажностью. В верхнем течении Агуры - Орлиные скалы, где множество карстовых пещер и колодцев. Орлиные скалы -

часть Ахунского горного хребта, который и находится слева. Он протянулся на пять километров вдоль моря. Вдоль этого хребта мы и едем и видим его вершины слева. Самая высокая большой Ахун. На ней вы видите башню, построенную в 1936 году. Ниже малый Ахун и Подахунок, ещё ниже. На всём Ахунском горном массиве около 200 пещер. Самая большая - двухярусная Ахунская. Южный склон Малого Ахуна, глубоко врежется в море и образует мыс Видный, под зелёным склоном которого тоннель. Береговая линия моря на территории Сочи слабо изрезана. Всего 7 мысов. Вот проезжаем под мысом по Хостинскому тоннелю. Мыс Видный является западной оконечностью бухты Тихой, на берегу которой, находится маленькая Хоста. Бухту стороной обходят штормовые ветра и на берегу всегда высокая температура воздуха, потому что её окаймляют отроги гор. В бухте в море впадает река Хоста. В пяти километрах от устья она разделяется на западную и восточную Хосту. Посёлок Хоста на средневековых картах назывался Коста. Назвали генуэзцы, в переводе и означает бухта. Мы поедem вдоль одноимённой реки. С убыхского языка переводится река кабана. Река является водоразделом между Ахунским хребтом и Воронцовским. Едем по Воронцовскому хребту. Внизу красавица Хоста. Правобережье Хосты занимает ТССР. Левобережье реки занимает Воронцовский хребет. И вот на нём самая большая полость Краснодарского края. Это система Воронцовских пещер. Около 11,5 километров. Воронцовские пе-

щеры самая длинная полость и края, и Сочи. Так считалось, но после открытия пещеры на Фиште, это Крестик турист, эта и заняла эту нишу. 14 километров. Самая длинная пещера России - была Большая Орешная в Красноярском крае - 58100 метров. Но превзошла её недавно, Ботовская, в Иркутской области. 69288 метров. Ну, а самая длинная пещера мира - Мамонтова или Флинт - Ридж в штате Кентукки в США. Она более 587 километров. Как же образуются пещеры? В горах должны быть карстующиеся породы. У нас это известняки и их достаточно на Кавказе. Должно быть много воды. В Сочи 2500 мм. Много солнца - 3600 солнечных часов в году. Должна быть обильная растительность. В субтропиках Сочи её предостаточно. Солнце нагревает скалы. Выпадает вода в ливнях. И колебания температуры воздуха и воды приводит к образованию трещин в скалах. Корни растений раздвигают эти трещины, и они расширяются в колодцы, превращаются в глубокие шахты. И вот снова субтропический ливень, и мощные потоки воды, бегущие с гор, вымывают в этих колодцах огромные полости, переходящие одна в другую. Образуются целые лабиринты пещер и ходов между ними, как в Воронцовских пещерах. На Воронцовском хребте, который тоже из себя представляет карстовый массив, есть Навалишенское ущелье, по его склонам растут реликтовые деревья тис и самшит. 1500 метров длины между фантастических форм и размеров скал, четырёхметровый водопад, лесное озеро и пещера Алек. У посёлка Хлебоборб

самшитовый лес. В посёлке всего пять улиц. Недалеко в долине Хосты есть и каньон «Чёртовы ворота». У посёлка река Хоста разделяется, Большая Хоста уходит правее. Мы продолжим ехать по малой Хосте. На пути Илларионовка. Всего около 600 человек проживает. Слева неотразимые вершины карстового Ахунского массива. Посёлок с красивым названием «Калиновое озеро». В советское время высаживали калину, так и называли. Это территория бывшего Верхне - Хостинского чайсовхоза. Остались озёра, кроме Калинового: Три ключа, Лебедево, вокруг которого и сегодня можно встретить лебедей. Дальше дорога идёт к посёлку Воронцовка. Левее возвышается гора Верблюдка и есть Белый ручей. В архивах значится, что земли, на которых нынешний посёлок Воронцовка, принадлежали некому Воронцову - Дашкову. Через него когда - то проходила дорога из Хосты через Галицино в Красную поляну. За Воронцовкой на одноимённом хребте целая система пещер: Воронцовская, Лабиринтовая, Кабанья. Они соединены спорами - это узкие проходы, заполненные водой. Ещё в древности здесь побывал человек. Найдены каменные и костяные орудия, кости, останки посуды. Справа с хребта видно долину реки Кудепста. Здесь, в верховьях реки Кудепста, иногда снежный покров достигает одного метра. Поднимаясь по тропе к пещерам, можно хорошо разглядеть долину Кудепсты. С Воронцовского хребта видно и как река впадает в море.

В пещерах находятся сталактиты, сталагмиты и сталагна-

ты. Эти каменные изваяния причудливых форм. Самый высокий пять метров. Содержащаяся углекислота на стенках и сводах пещер, в процессе изменения температуры воздуха и воды, атмосферного давления, оседает микроскопически маленькими частицами, они и дают начало каменным сосулькам. Вода, проходящая через эти частицы, обогащается химическими элементами, проходит химическая реакция, капли падают вниз, и внизу начинает расти сталагмит. Вверху - сталактит. Когда эти две сосульки их камня срастаются, образовывается сталагнат. Каменный замок под землёй. Здесь и история древнего мира - стоянка древнего человека. Термин карст появился в середине 19 века. По названию каменного нагорья в Югославии. Теперь применяют для названия явлений, связанных с химическим растворением горных пород, не только известняка, выражающийся характерными поверхностными и глубинными формами. Различают поверхностный карст - когда образуются на поверхности разные углубления - кары, различных форм и размеров. Образуются воронки, колодцы. Подземный карст - расширенные водой трещины превращаются в попоры - отверстия, щелевидные каналы, уводящие воду с поверхности в глубину массива, и под действием воды образуются подземные полости, шахты и пещеры. Особенностью Кавказского карста, является маломощный почвенный покров и, поэтому карстовые процессы на Кавказе идут достаточно быстро при наличии легкорастворимой трещиноватой породы известняка и нали-

чению в воде и в воздухе свободной углекислоты. Наука, изучающая эти явления. Называется карстоведение. Она имеет большое значение, потому что без изучения карстовых массивов невозможна хозяйственная деятельность людей в различных направлениях, особенно в строительстве. Отдельная отрасль карстоведения, связанная с пещерами, называется спелеологией. От греческого «спелео» - пещера. Одним из основателей современной науки о пещерах является Эдуард Мертель. Спелеология стоит на пересечении геологии, географии, биологии, истории и археологии. А наш Кавказ отличается большим разнообразием пещер.



# Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «Литрес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на Литрес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.