

РАЗРАБОТКА ТУРИСТИЧЕСКОГО МАРШРУТА “СТАВРОПОЛЬСКИЙ КРАЙ”

Подготовил Гвоздев Степан 5 Б

ЦЕЛЬ ПРОЕКТА:

- Разработать туристический маршрут по Ставропольскому краю для повышения туристического потока в России

ЗАДАЧИ:

- Нанести на карту крупнейшие формы рельефа Земли
- Проложить на карте туристический маршрут с указанием начального, конечного и промежуточных пунктов следования по Ставропольскому краю
- Отметить природные достопримечательности Ставропольского края
- Представить результаты

Формы рельефа Земли



Равнины на физической карте изображены зеленым цветом. Возвышенности - желтым цветом. Горы - коричневым цветом.

**РЕЛЬЕФ
СТАВРОПОЛЬСКОГО
КРАЯ**



Рельеф края

- Рельеф края разнообразен и делится по абсолютным высотам на *низменный* (менее 200 м), *возвышенный* (200-500м) и *горный* (более 500 м).
- Огромными ступенями поверхность Ставропольского края спускается с юга на север — от гор Большого Кавказа через предгорья к Предкавказской равнине.

Рельеф – совокупность неровностей земной поверхности, различающихся по размерам, происхождению, возрасту.

90% территории края занимают равнины, различающиеся по высоте.

Физическая карта Ставропольского края

Высшая точка
Ставропольской
возвышенности
г. Стрижамент 831 м

Район Пятигорья (КМВ).
Здесь возвышаются
семнадцать останцовых
магматических гор. Самая
высокая г. Бештау 1401 м



НАЧАЛЬНАЯ ТОЧКА МАРШРУТА ПО СТАВРОПОЛЮ – Г. СТАВРОПОЛЬ, ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ ПУНКТЫ СЛЕДОВАНИЯ –Г. ЖЕЛЕЗНОВОДСК, Г. ПЯТИГОРСК, Г. ЕССЕНТУКИ, КОНЕЧНЫЙ ПУНКТ- Г. КИСЛОВОДСК.

ОСНОВНОЕ О КРАЕ

**Ставропольский край — регион
особый, богатый,
удивительный, известный и в
то же время таящий в себе
множество неожиданных
секретов, интересных фактов,
скрытых возможностей и
замечательных имен.**



В ясную солнечную погоду из многих точек Ставропольского края хорошо просматривается блистающая льдами цепь гор, увенчанная двуглавым великаном Эльбрусом.

Самые крупные реки — Кубань, Терек, Кума, Калаус и Егорлык



Ставропольский край находится в центре между Черным и Каспийским морями.

На юго-западе над территорией края возвышаются Кавказские горы, которые оказывают существенное влияние на природу края и на историю его заселения и освоения.



СТАВРОПОЛЬСКИЙ КРАЙ

- Расположен в центральной части Предкавказья и на северном склоне Большого Кавказа.
- Ставропольский край протянулся на 285 км с севера на юг и на 370 км с запада на восток.



Физическая карта Ставропольского края

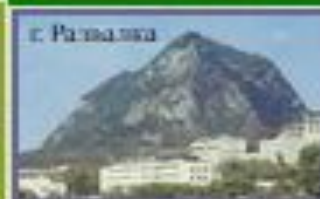
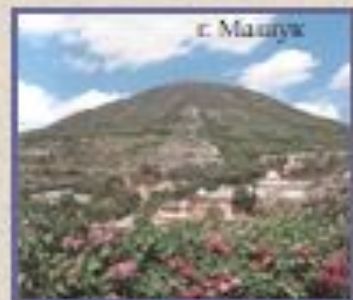


Известные горы Ставропольского края:

TBG-Brand.ru



г. Пятигорск, гора Бештау (1401 м)



Г. Пятигорск, гора Машук (993 м)





г. Железноводск, гора Железная (853 м)



г. Кисловодск, гора Верхний Джинал (1542)



**г. Железноводск
гора Развалка
(926 м)**

Это были самые известные из гор Ставрополя .

**Так же есть Бык -817 м, Юца- 973м, Золотой Курган -884 м,
Лысая- 739 м, Пост- 555м, Пикет – 556 м и т. д.**

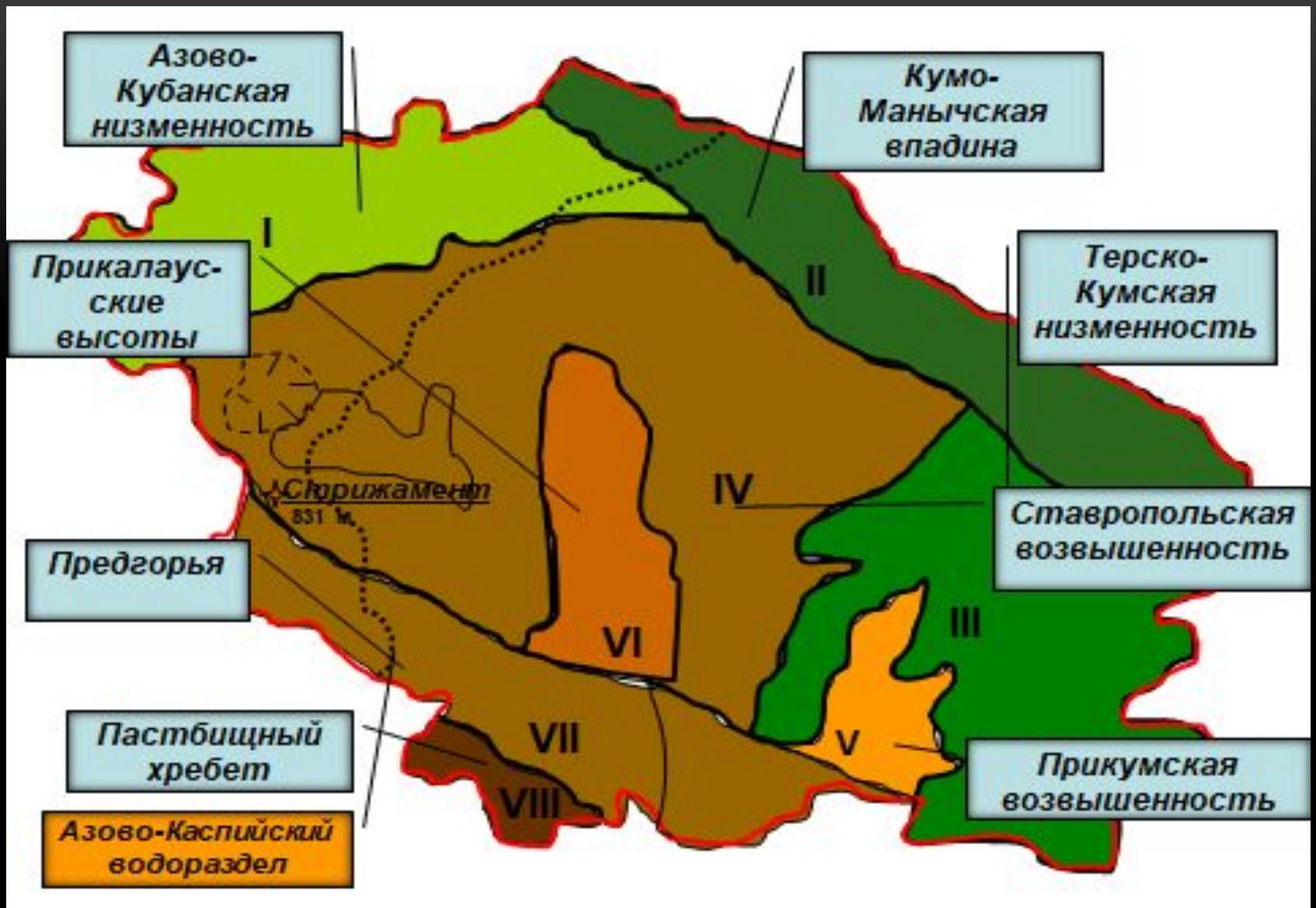
Особенности рельефа. Равнины края.

- Большая часть территории Ставропольского края занята Ставропольской возвышенностью, переходящей на востоке в Терско-Кумскую низменность (Ногайская степь).
- На севере возвышенность сливается с Кумо-Манычской впадиной.



Физическая карта Ставропольского края





Предкавказская равнина

- Предкавказская равнина представляет собой южную часть обширной Русской (Восточно-Европейской) равнины. К ней относится более 80% площади края. Рельеф её неоднороден.
- На северо-западе края он представлен Азово-Кубанской низменностью, на севере — Кумо-Манычской впадиной, на востоке — Терско-Кумской низменностью с Прикумской возвышенностью, а в центральной части — Ставропольской возвышенностью.

Азово-Кубанская низменность

- Азово-Кубанская низменность рассечена множеством речных долин и балок систем Егорлыка и Кубани и имеет пологоволнистый рельеф со средней абсолютной высотой водоразделов 100-150 м.



Река Кагальник, у с. Павловка

© Луппов (Хит)

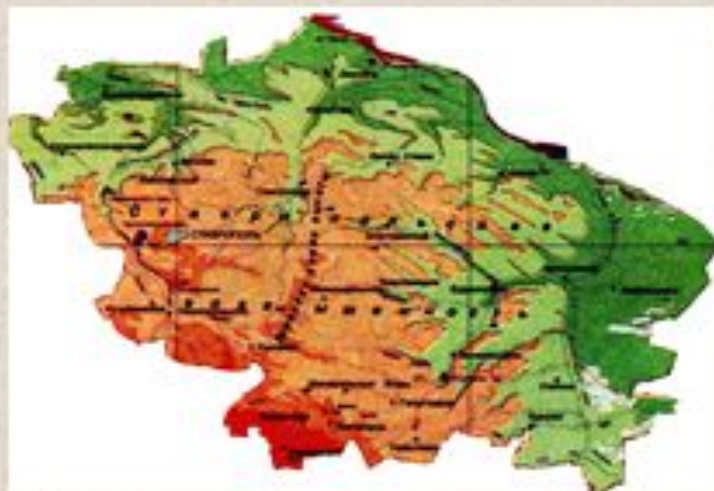
Кумо-Маньчская впадина

- Кумо-Маньчская впадина представляет собой крупное линейно вытянутое на северо-запад понижение рельефа — депрессию. Ее плоское днище занято поймами и низкими террасами рек Маньча, Калауса и Кумы с множеством озер, часть которых превращена в водохранилища. Это самая низкая часть территории края с береговыми отметками озера Маньч до 12 м, а реки Кумы — всего 5 м над уровнем моря.



Ставропольская возвышенность:

- занимает центральную часть Предкавказской равнины;
- на западе, севере и востоке она постепенно сменяется низменностями;
- на юге круто обрывается долинами рек Кубани и Суркуль.



Наиболее подняты южная и центральная части возвышенности. Глубокими речными долинами и котловинами они расчленены на платообразные останцовые массивы и гряды, которые местные жители называют высотами или горами.

Для ставропольцев, как сказал поэт А. Кешоков: «Одна гора известнее другой, у всех вершин свой облик дорогой».

Самая высокая часть возвышенности расположена на юго-западе и включает горы Стрижамент, Недреманную и Бабу.

Ближе к центру возвышенности находятся Ставропольские высоты (659 м), горы Холодная (601 м), Бударка и Бешпагирские высоты (476 м).

Восточнее р. Калаус в меридиональном направлении вытянуты на 140 км Прикалаусские высоты с высшей точкой 691 м. На юге возвышается г. Брык, круто обрывающаяся к долинам рек Калаус и Суркуль.

Характерными элементами рельефа Ставропольской возвышенности являются Янкульская и Сенгилеевская котловины.

Возвышенность:

Ставропольская возвышенность — возвышенность в Среднем Предкавказье, в центральной части Предкавказской равнины.

Наивысшая точка — гора Стрижамент (831 м).

Административно возвышенность расположена в пределах Ставропольского края, а также частично в восточной части Краснодарского, крайнем западе Республики Калмыкии.





КОНЕЧНЫЙ ПУНКТ НАШЕГО МАРШРУТА- Г. КИСЛОВОДСК.
ЧТО ЖЕ ЗДЕСЬ РАСПОЛОЖЕНО?

Горная система Большого Кавказа

Хребты:

Джинáл — горный хребет на Северном Кавказе, в Ставропольском крае России. Расположен к юго-востоку от города Кисловодска.



Хребет представляет собой куэсту, сложенную известняками и песчаниками мелового возраста. Высшая точка — гора Верхний Джинал (1541 м). На хребте насчитывается большое количество пещер. На склонах произрастает степная растительность.

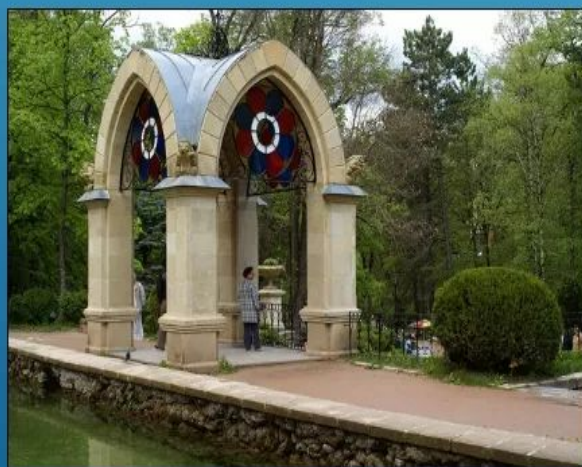
Памятники природы Ставропольского края





Музеи природы

В Ставропольском крае 44 государственных природных заказников и 66 памятников природы. Из 114 природных комплексов и объектов, 4 имеют федеральное значение: **Кисловодский курортный парк, Ставропольский ботанический сад им. В.В. Скрипчинского, Дендрарий СНИИСХ, Перкальский дендрарий.** Настоящими природными музеями под открытым небом являются **Беломечетский песчаный карьер** в Кочубеевском районе, **Косякинский карьер** близ Ставрополя, **Кагарлинский карьер** в Новоалександровском районе, **Георгиевский карьер**, где был найден самый полный и крупный в мире скелет южного слона, который сейчас является популярным экспонатом **Ставропольского краеведческого музея.**



**Лермонтовский
водопад**



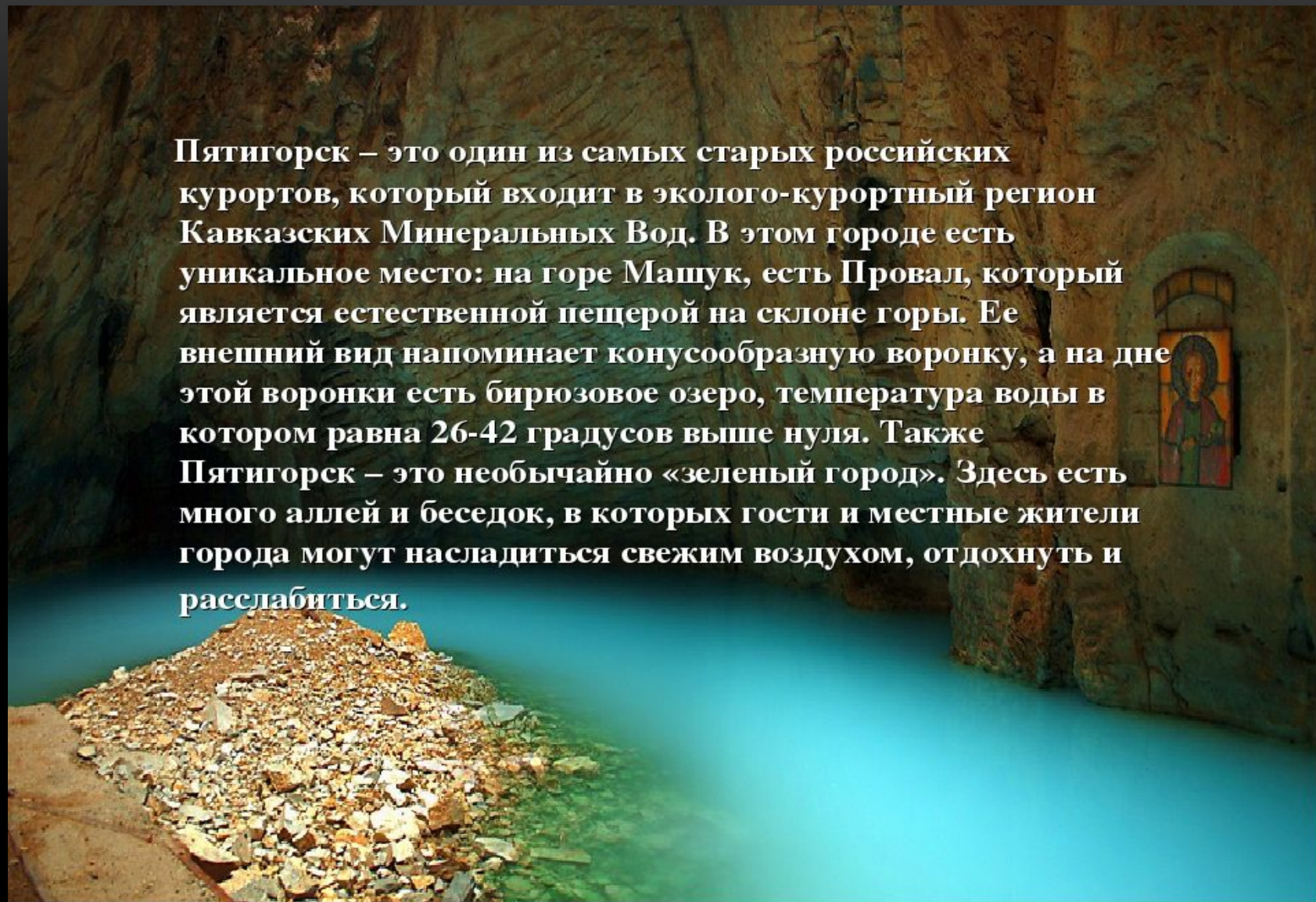
**Гора Кольцо в
окрестностях
г. Кисловодск**

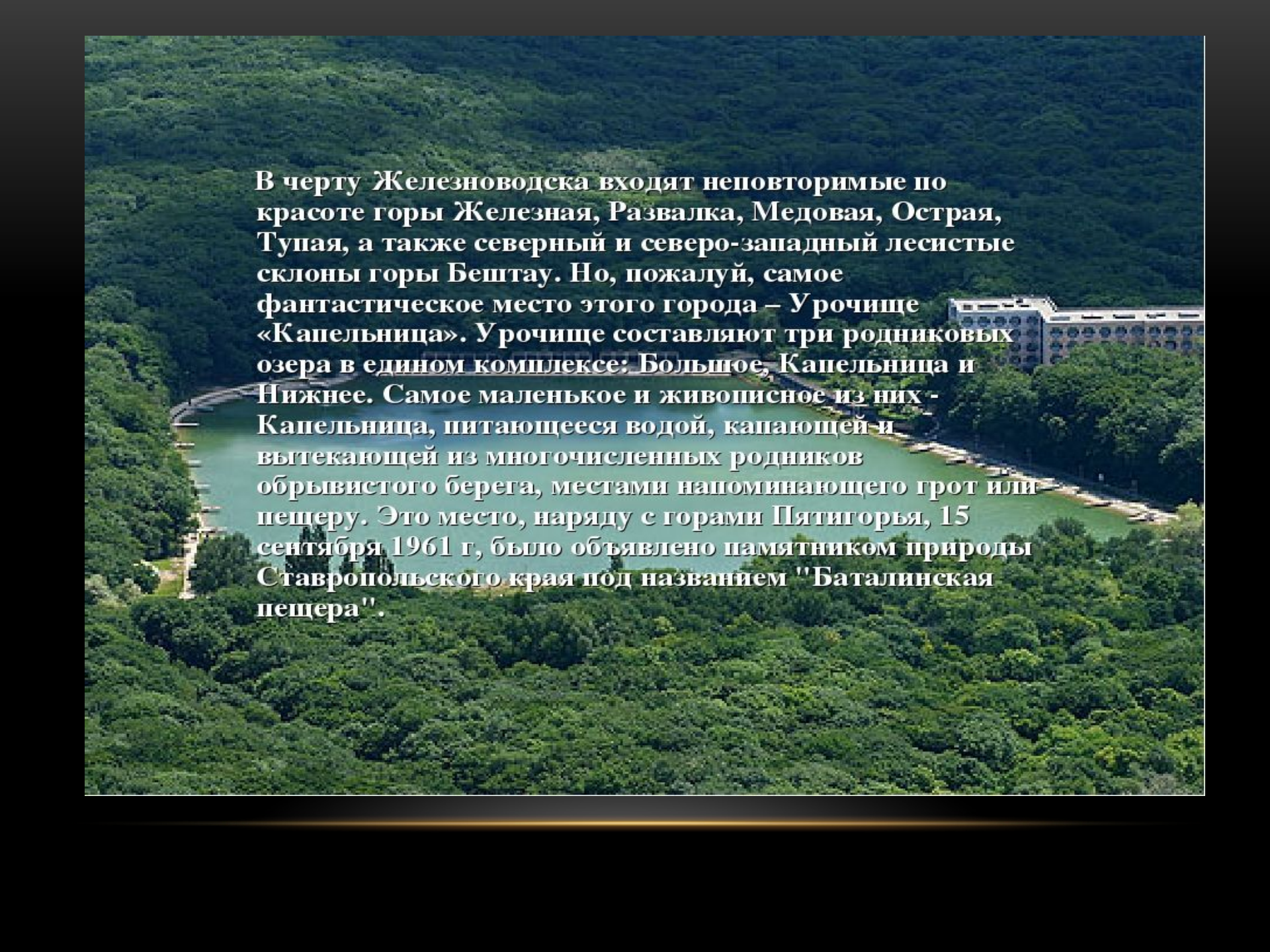


Минеральные воды – важная природная достопримечательность Ставропольского края и являются отличительной особенностью нашего края от всех других. Их называют подземными лекарствами, и люди съезжаются сюда, чтобы отдохнуть, набраться сил, лежа в минеральной ванне или выпивая чистейшую минеральную воду.

К городам Кавказских Минеральных Вод относятся такие как: Кисловодск, Железноводск, Пятигорск, Ессентуки и некоторые другие. Эти города также не обделены природными памятниками Ставропольского края.

Пятигорск – это один из самых старых российских курортов, который входит в эколого-курортный регион Кавказских Минеральных Вод. В этом городе есть уникальное место: на горе Машук, есть Провал, который является естественной пещерой на склоне горы. Ее внешний вид напоминает конусообразную воронку, а на дне этой воронки есть бирюзовое озеро, температура воды в котором равна 26-42 градусов выше нуля. Также Пятигорск – это необычайно «зеленый город». Здесь есть много аллей и беседок, в которых гости и местные жители города могут насладиться свежим воздухом, отдохнуть и расслабиться.

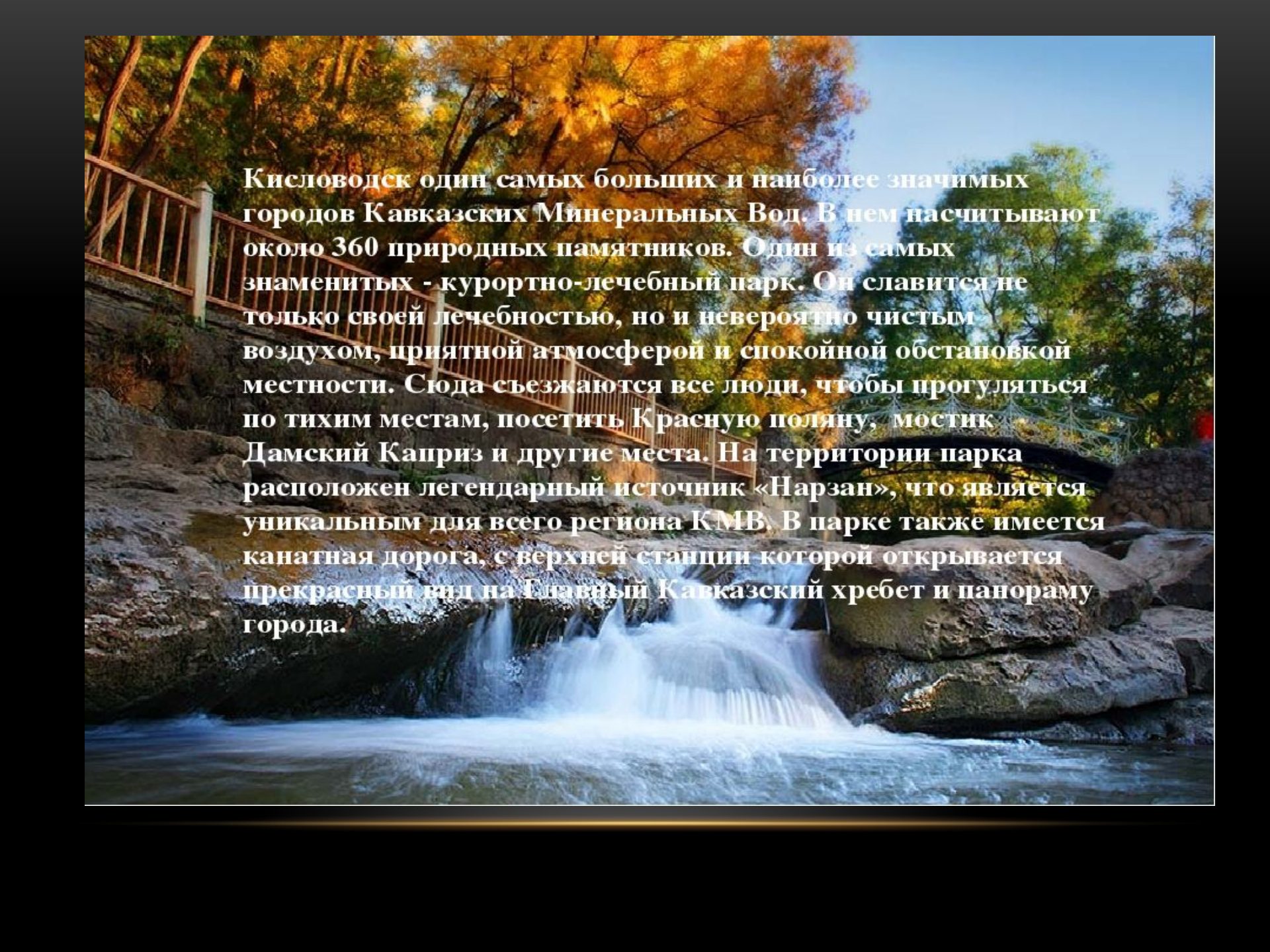




В черту Железноводска входят неповторимые по красоте горы Железная, Развалка, Медовая, Острая, Тупая, а также северный и северо-западный лесистые склоны горы Бештау. Но, пожалуй, самое фантастическое место этого города – Урочище «Капельница». Урочище составляют три родниковых озера в едином комплексе: Большое, Капельница и Нижнее. Самое маленькое и живописное из них - Капельница, питающееся водой, капающей и вытекающей из многочисленных родников обрывистого берега, местами напоминающего грот или пещеру. Это место, наряду с горами Пятигорья, 15 сентября 1961 г, было объявлено памятником природы Ставропольского края под названием "Баталинская пещера".



В Ессентуках нет ни причудливых скал, ни водопадов. Главное богатство курорта — целебные ключи. Еще в Ессентуках есть 2 лечебных парка, называющихся Плачущими гротами. Один расположен за Ореандой. Спустившись по ступенькам, справа видишь металлическую решетку с изображением капли. А за нею живые капли воды, падающие с земляного свода грота. Прозрачные и звонкие, они привлекают внимание. Это очень захватывающее зрелище. Просачивающаяся через незначительный почвенный слой влага, каплями падающая на дно грота, — это родниковая вода поверхностного горизонта. Другой Плачущий грот находится на аллее источников. Склон Щелочной горки здесь выложен декоративным камнем. Над гротом устроена площадка для духового оркестра, который выступает здесь в теплое время года.



Кисловодск один самых больших и наиболее значимых городов Кавказских Минеральных Вод. В нем насчитывают около 360 природных памятников. Один из самых знаменитых - курортно-лечебный парк. Он славится не только своей лечебностью, но и невероятно чистым воздухом, приятной атмосферой и спокойной обстановкой местности. Сюда съезжают все люди, чтобы прогуляться по тихим местам, посетить Красную поляну, мостик Дамский Каприз и другие места. На территории парка расположен легендарный источник «Нарзан», что является уникальным для всего региона КМВ. В парке также имеется канатная дорога, с верхней станции которой открывается прекрасный вид на Главный Кавказский хребет и панораму города.

СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ!

