

**МКОУ СОШ с УИОП г. Кирс  
Кировской области**



# ГОСТЮХИНА СВЕТЛАНА НИКОЛАЕВНА

*Учитель географии  
высшей категории  
победитель конкурса лучших  
учителей Кировской области и  
Российской Федерации ПНП  
«Образование»  
Стаж педагогической работы  
34 года*





государственный  
природный  
биосферный

Кавказский заповедник  
имени Х.Г. Шапошникова

# Кавказский биосферный заповедник

## Цель заповедной работы:

Кавказский заповедник является природоохранным, научно-исследовательским, эколого-просветительским учреждением федерального значения, имеющим целью сохранение и изучение естественного хода природных процессов и явлений, генетического фонда растительного и животного мира, типичных и уникальных геологических образований и экологических систем Западного Кавказа.

*Из Положения о ФГУ "Кавказский государственный  
природный биосферный заповедник им Х.Г.  
Шапошникова*

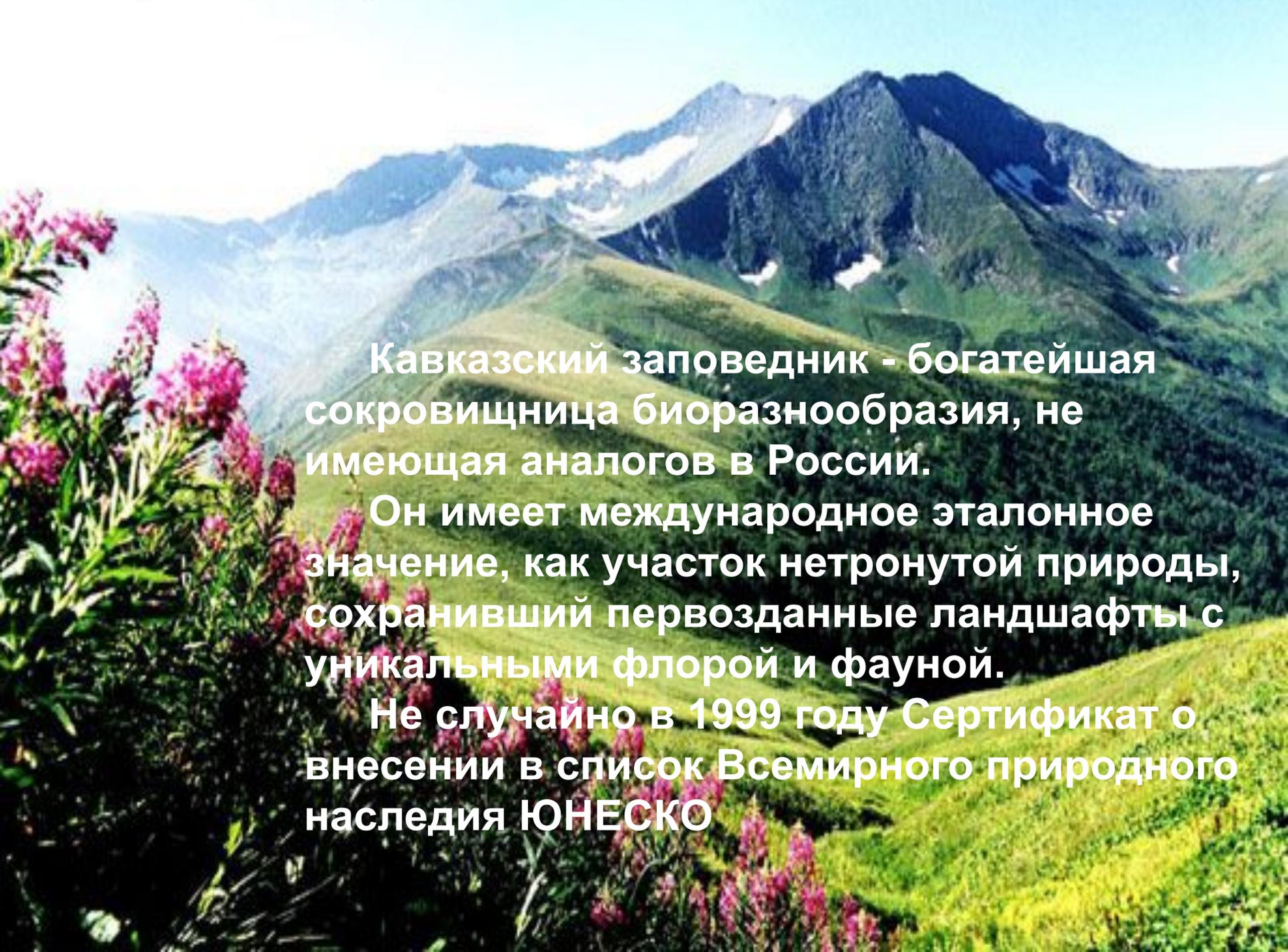


Полное название — Кавказский государственный природный биосферный заповедник.

Самая большая по территории и старейшая особо охраняемая природная территория на Западном Кавказе. Расположена в пределах трёх субъектов Российской Федерации — Краснодарского края, Республики Адыгея и Карачаево-Черкесской Республики.



Располагается на границе умеренного и субтропического климатических поясов. Общая площадь заповедника — более 280 тыс. га, из них в Краснодарском крае — 177,3 тыс.га



**Кавказский заповедник - богатейшая сокровищница биоразнообразия, не имеющая аналогов в России.**

**Он имеет международное эталонное значение, как участок нетронутой природы, сохранивший первозданные ландшафты с уникальными флорой и фауной.**

**Не случайно в 1999 году Сертификат о внесении в список Всемирного природного наследия ЮНЕСКО**



Шапошников в 1929 году

19 февраля 1979  
решением ЮНЕСКО  
Кавказскому заповеднику  
присвоен статус биосферного,  
а в январе 2008 года присвоено  
имя Х.Г.Шапошникова

# Рельеф

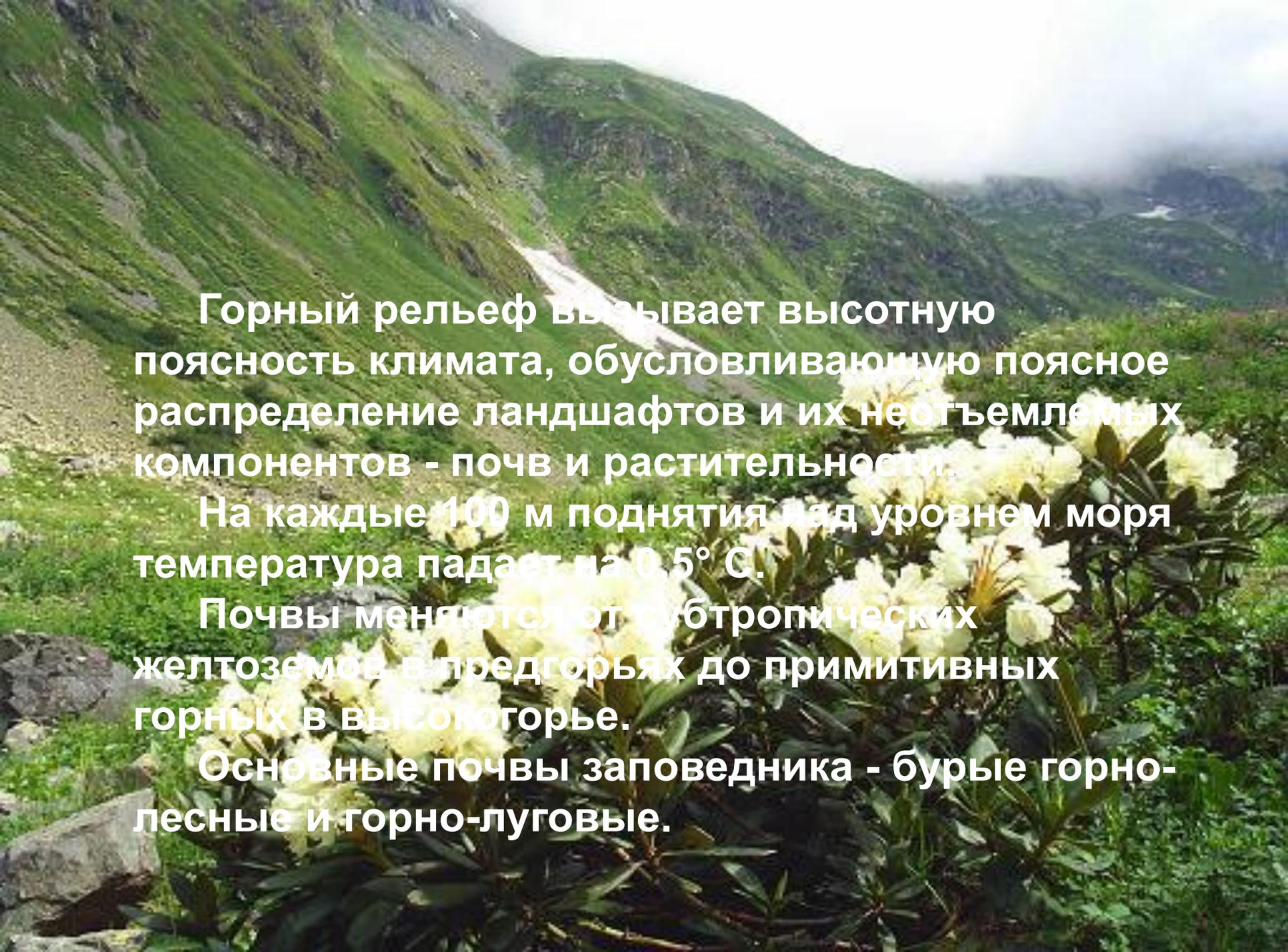


Территория западного Кавказа представляет собой группу горных и высокогорных экосистем (абс. отм. над ур. м. от 640 м до 3346 м) Западного Кавказа, ограниченную 36 град. 45 мин. – 40 град. 50 мин. сев. ш. и 43 град. 30 мин. – 44 град. 05 мин. вост.д. от Гринвича и характеризуется высотными отметками от 260 до 3360 м над уровнем моря.

# РЕЛЬЕФ

**Основа его рельефа - Главный Кавказский хребет, протянувшийся с северо-запада на юго-восток.**

**В целом хребет асимметричен: с более протяженным северным макросклоном и крутым коротким южным.**

A scenic mountain landscape. In the foreground, a large bush of yellow flowers with dark green leaves is in focus. The background shows a valley with a river, surrounded by steep, green mountains. The sky is overcast with some clouds.

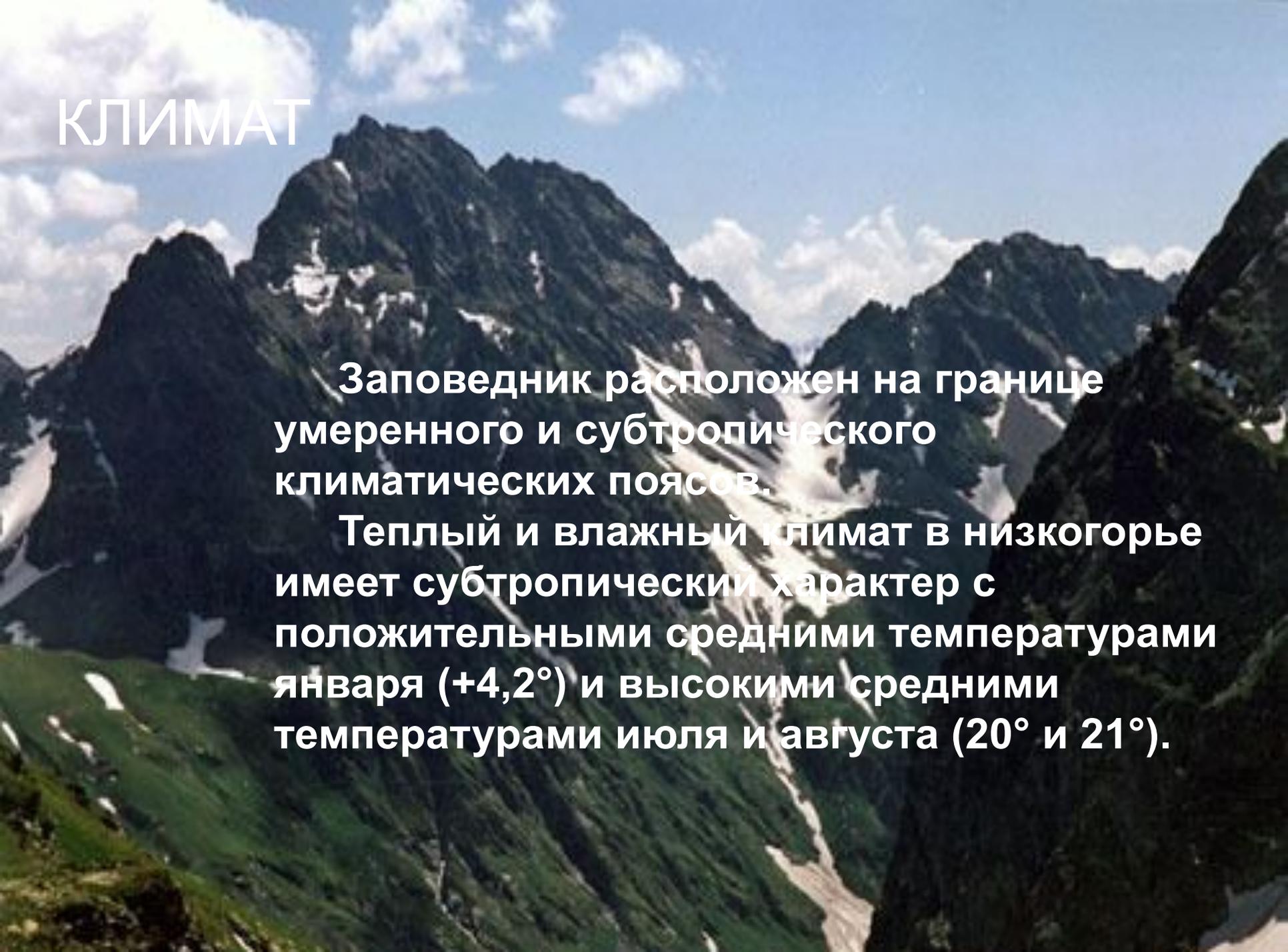
Горный рельеф вызывает высотную поясность климата, обуславливающую поясное распределение ландшафтов и их неотъемлемых компонентов - почв и растительности.

На каждые 100 м поднятия над уровнем моря температура падает на  $0,5^{\circ}\text{C}$ .

Почвы меняются от субтропических желтоземов в предгорьях до примитивных горных в высокогорье.

Основные почвы заповедника - бурые горно-лесные и горно-луговые.

# КЛИМАТ



**Заповедник расположен на границе умеренного и субтропического климатических поясов.**

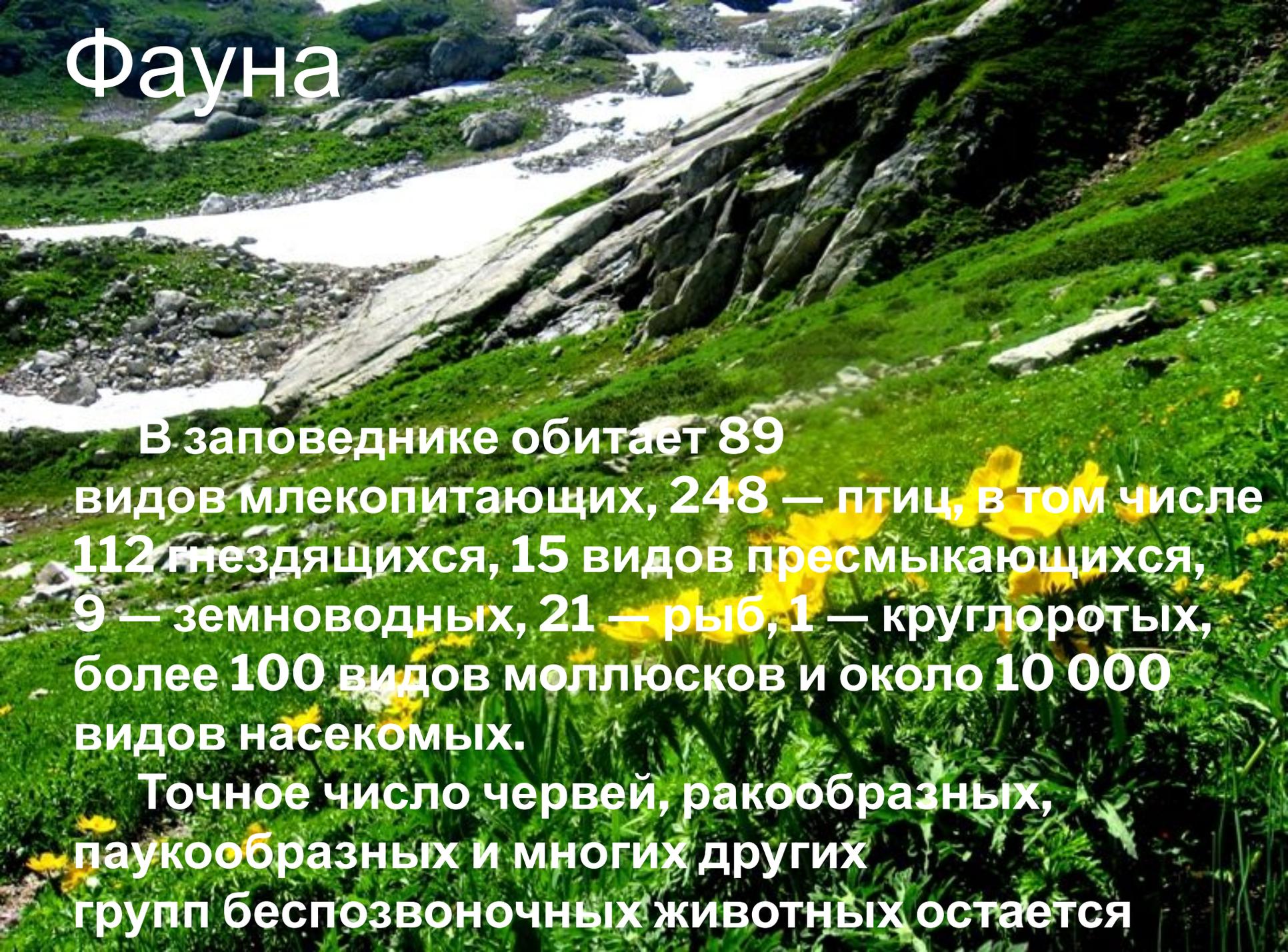
**Теплый и влажный климат в низкогорье имеет субтропический характер с положительными средними температурами января ( $+4,2^{\circ}$ ) и высокими средними температурами июля и августа ( $20^{\circ}$  и  $21^{\circ}$ ).**

A high-angle photograph of a mountain landscape. In the foreground, there is a large, irregularly shaped snowfield. Within this snowfield, there is a small, circular pond of clear blue water. The surrounding slopes are covered in green grass, with some rocky outcrops visible. The sky is a clear, deep blue. The overall scene is bright and sunny.

**В горах снежный покров держится 5 и более месяцев.**

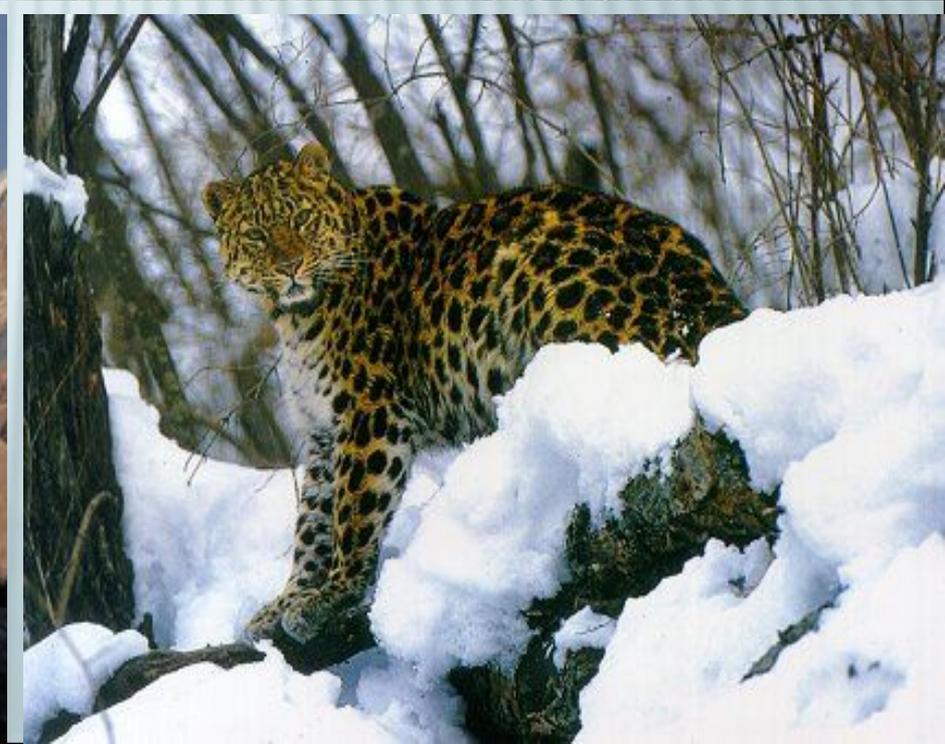
**Лето умеренно теплое (средние температуры июля от 16 до 22°), годовая сумма осадков 700-1200 мм, максимум приходится на раннее лето.**

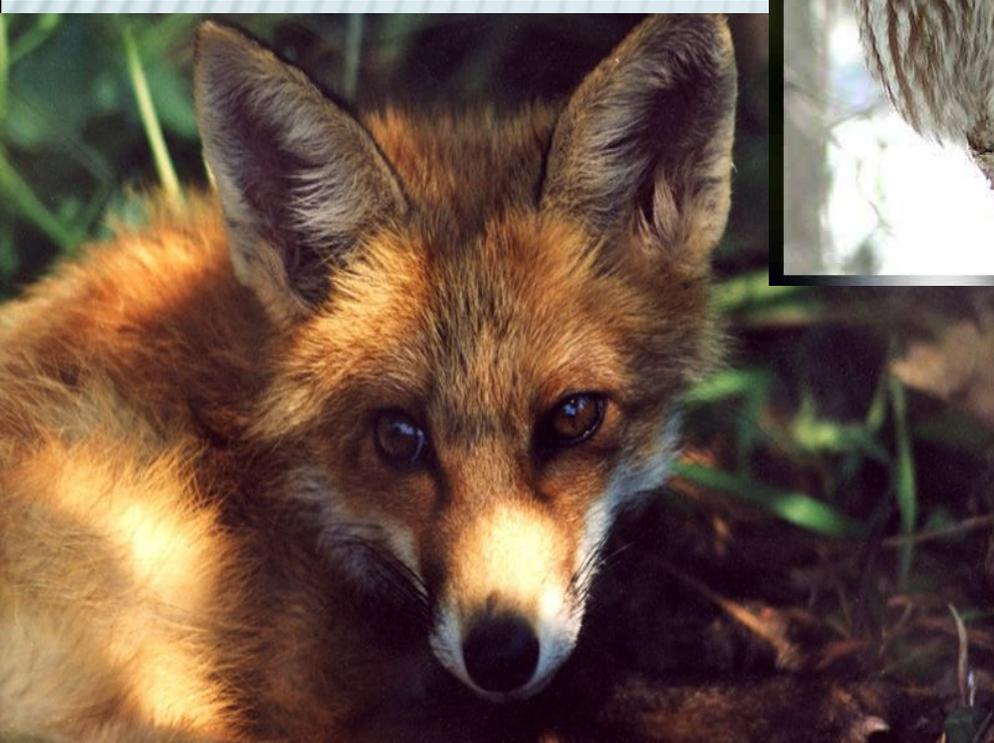
# Фауна

A scenic landscape featuring a rocky slope on the right, a stream or small waterfall on the left, and lush green vegetation in the foreground. The scene is bright and natural, with a mix of grey rocks, white water, and vibrant green plants and flowers.

В заповеднике обитает 89 видов млекопитающих, 248 — птиц, в том числе 112 гнездящихся, 15 видов пресмыкающихся, 9 — земноводных, 21 — рыб, 1 — круглоротых, более 100 видов моллюсков и около 10 000 видов насекомых.

Точное число червей, ракообразных, паукообразных и многих других групп беспозвоночных животных остается





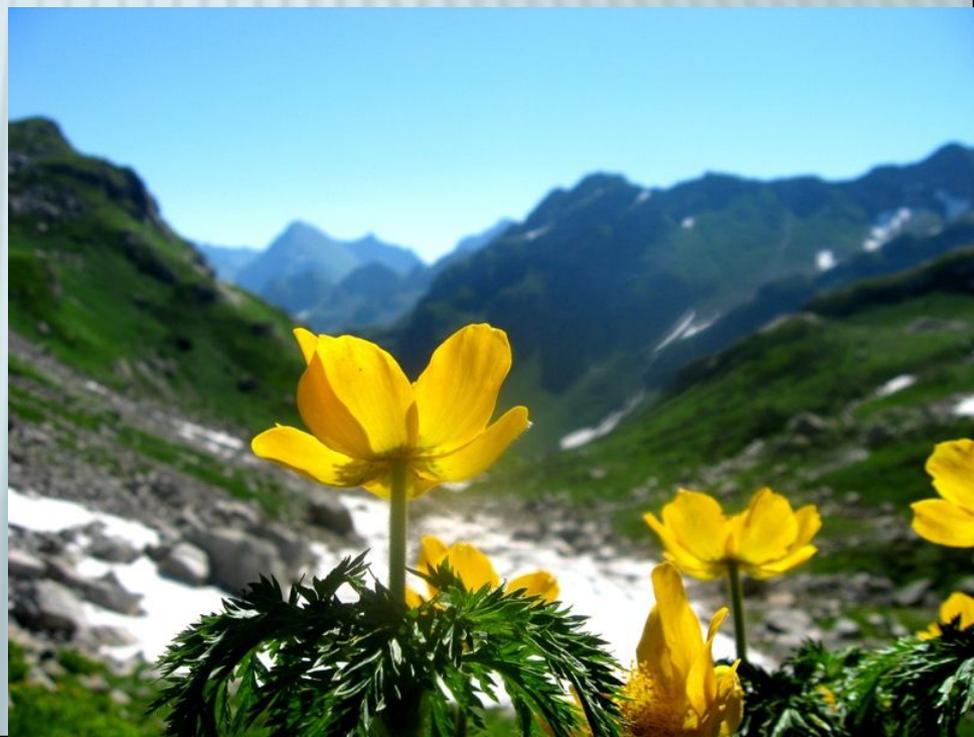
# Флора

A vibrant yellow lily flower with dark spots on its petals is the central focus in the foreground. The background shows a lush green meadow with various other plants and flowers, leading up to a rocky mountain slope under a clear blue sky. The overall scene is bright and sunny, suggesting a high-altitude or mountain environment.

Для флоры заповедника характерно наличие древних видов и представителей, имеющих ограниченное распространение.

Каждое пятое растение заповедника является эндемиком или реликтом.

В заповеднике зарегистрировано 900 видов сосудистых растений и известно более 720 видов грибов.



A close-up photograph of a green evergreen tree, likely a spruce or fir, showing dense clusters of needles. The background is dark and out of focus, highlighting the vibrant green of the branches.

**Большая часть территории заповедника покрыта лесной растительностью. Лесная растительность весьма своеобразна и подвержена изменениям в зависимости от макросклона, высоты над уровнем моря, экспозиции, характера почв и подстилающих пород.**



**Заповедник является естественным хранилищем большого числа ставших редкими в других уголках планеты видов растений и животных.**

**В Красную книгу России занесено 55 видов растений, произрастающих на территории Кавказского заповедника.**

**«Кордон Гузерипль – приют Фишт– Кордон Бабук-Аул»  
Эколого-туристический маршрут № 1.**

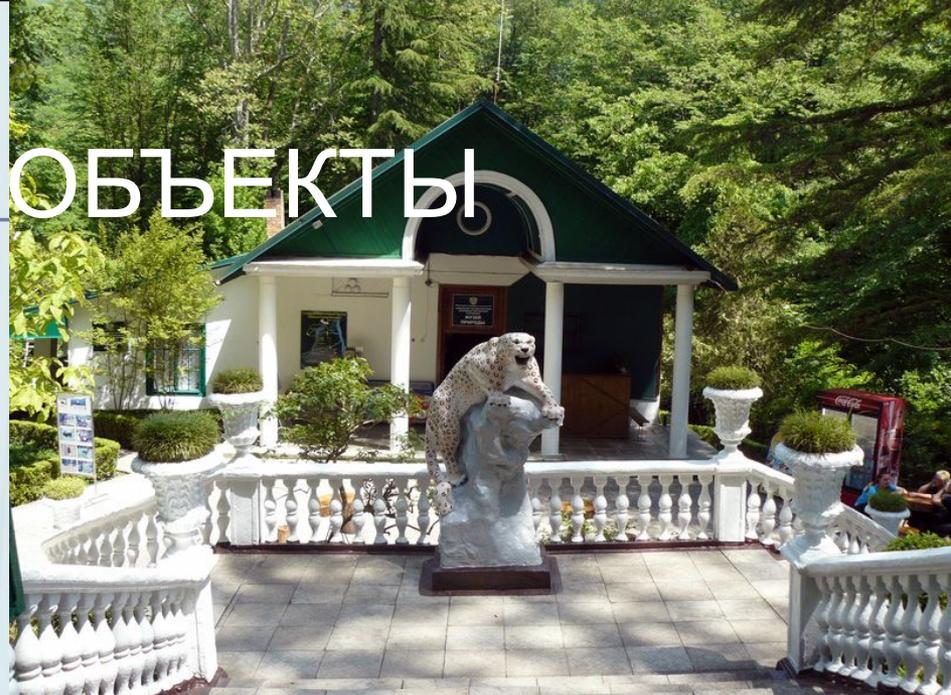
Маршрут проходит в пределах Майкопского района Республики Адыгея и Лазаревского района г. Сочи (пос. Дагомыс) по территории Западного участкового лесничества и Лагонакского биосферного полигона Кавказского заповедника

**«Через горы к Черному морю, через приют Фишт»  
Эколого-туристический маршрут № 3.**

Маршрут проходит в пределах Майкопского района Республики Адыгея и Дагомысского района Краснодарского края по территории Западного отдела и Лагонакского биосферного полигона Кавказского заповедника

# РЕКРЕАЦИОННЫЕ ОБЪЕКТЫ

## Тисо-самшитовая роща



# Чертовы ворота



Эта зона отдыха (на территории Тисо-самшитовой рощи) организована на правом и левом берегах реки Западная Хоста перед ее слиянием с рекой Восточная Хоста.

Далее уже рекою Хостой образуется каньон «Чертовы ворота», живописность которого не оставляет равнодушным никого. Он представляет и познавательный интерес.