

**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

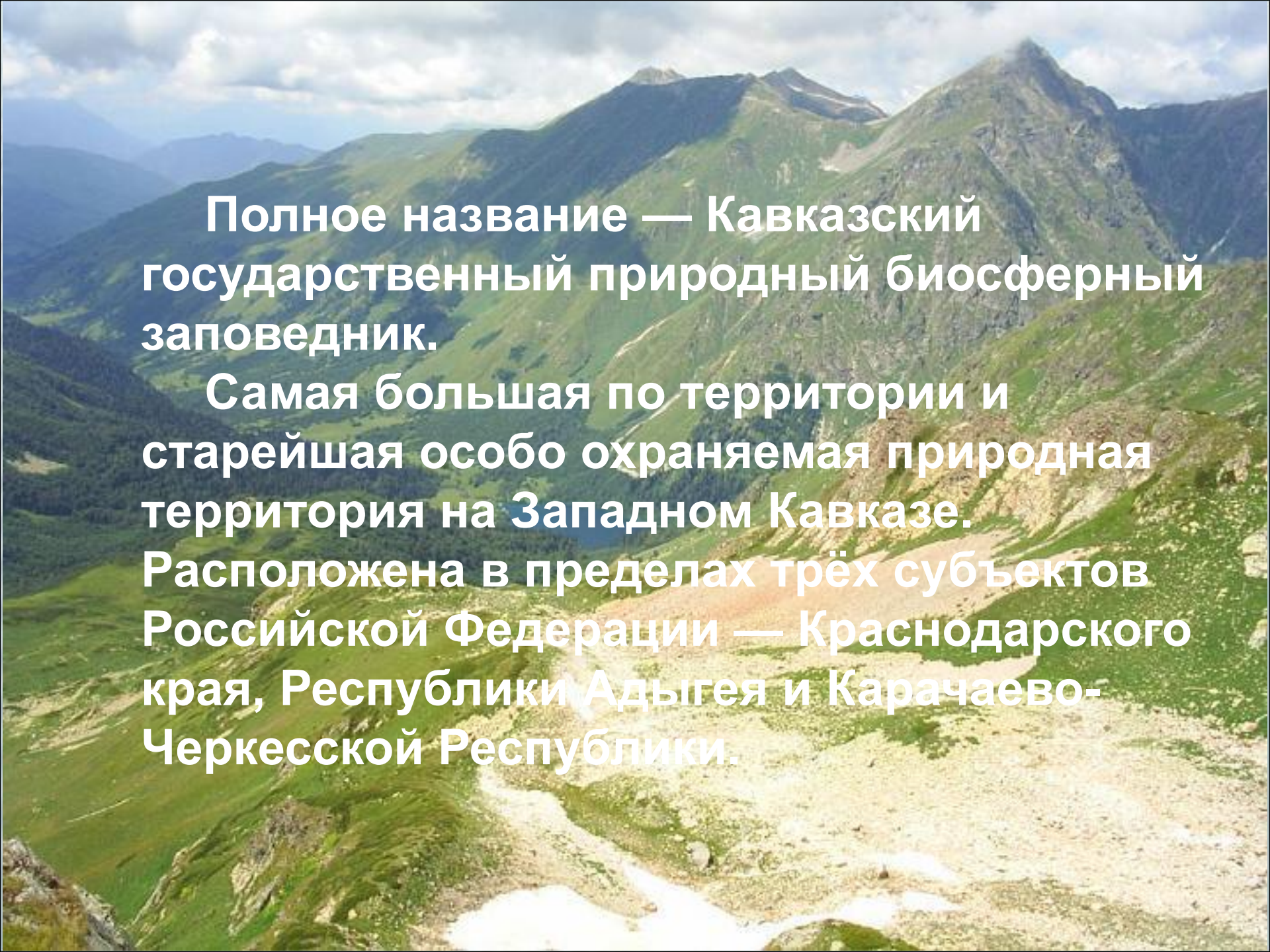
Кавказский заповедник
имени Х.Г. Шапошникова

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 featuring a valley with a river, surrounded by steep, green mountains. In the foreground, a large bush of yellow flowers is in bloom. The sky is overcast with 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° и 21°).

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 snowfield is surrounded by green grassy slopes. In the background, more mountain peaks are visible under a clear blue sky. 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.

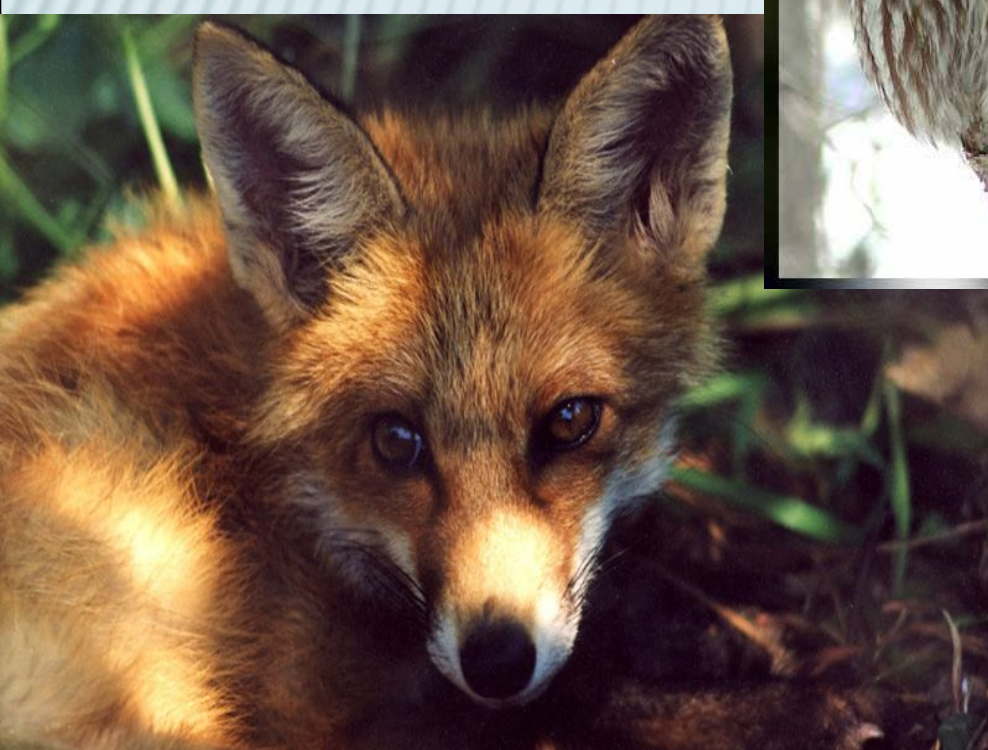
Фауна

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 features a rocky mountain peak under a clear blue sky, with a dense forest of green trees and smaller yellow flowers scattered across a grassy slope.

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 evergreen branches, likely spruce or fir, showing dense green needles and small, developing cones. The background is dark and out of focus.

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

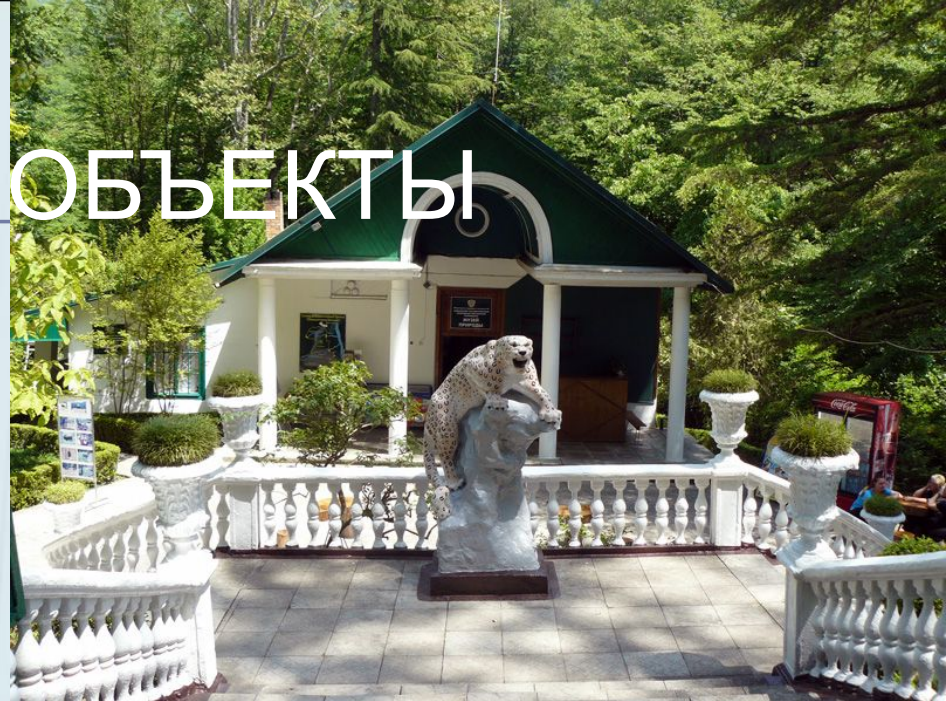
Маршрут проходит в пределах Майкопского района Республики Адыгея и Лазаревского района г. Сочи (пос. Дагомыс) по территории Западного участкового лесничества и Лагонакского биосферного полигона Кавказского заповедника

**«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.