

«Охрана природы Краснодарского края».

Цели

1. Сформировать представления об особо охраняемых территориях края.
2. Развивать аналитические способности, умение делать собственные выводы.
3. Воспитывать экологическую культуру, чувство патриотизма, ответственность за судьбу природы края.
4. Формировать активную жизненную позицию.

Оборудование:

1. Электронная презентация.
2. Материалы периодической печати и Интернет.
3. Атласы.

Ход урока:

- I. Организационный момент.
- II. Актуализация опорных знаний.

Учитель:

Ребята давайте вспомним, что значит особо охраняемая территория?

Учащиеся:

Особо охраняемые природные территории – это участки земли, где расположены природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, эстетическое значение, они изъяты из хозяйственной деятельности, установлен режим особой охраны.

Учитель:

Какие вы уже знаете охраняемые территории?

Учащиеся:

Заповедники, заказники, национальные парки.

Ботанические сады, памятники природы, парки.

Учитель:

Остановимся на трех охраняемых территориях. Посмотрите на карту «Особо охраняемые природные территории России».

Учащиеся:

Заповедник – главный вид охраняемых территорий, наиболее надежно обеспечивающий охрану природы, где полностью запрещена любая хозяйственная деятельность человека.

Они разные по площади, срок функционирования тоже разный. Биосферный заповедник носит статус биосферного, где природные ландшафты не утратили своих первозданных черт.

Учитель:

В России 102 заповедника (7 из них биосферные). Биосферные создаются в рамках программы ЮНЕСКО (при организации ООН) «Человек и биосфера». В биосферном заповеднике работает служба мониторинга, исследующая ход всех природных процессов на данной территории. Самые первые заповедники в нашей стране: Баргузинский (1916), Кедровая падь (1916), Астраханский (1919), Ильменский (1920).

Учитель:

Одним из видов охраняемых природных территорий являются заказники.

Учитель:

Чем отличаются заказники от заповедника?

Учащиеся:

На этой территории менее строгий режим и разрешены некоторые виды хозяйственной деятельности, если они не наносят ущерб охраняемым территориям.

Учитель:

В последнее время в нашей стране получают распространение национальные парки.

Чем отличается национальный парк?

Учащиеся:

Здесь характерно сочетание задач охраны природы с использованием земель для контролируемого массового отдыха и туризма.

Учитель: Да действительно, в России их более 35.

Учитель: Ну и памятники природы – достопримечательные природные объекты, подлежащие охране.

Учащиеся:

Памятником природы могут быть объявлены водопад, пещера, озеро, уникальное дерево, роща редких деревьев, участок целинной степи. В каждом регионе есть свои памятники природы.

Учитель:

Как вы думаете, какие чудеса природы можно назвать памятником природы в нашей стране? (о. Байкал, долина гейзеров на Камчатке, Кунгурская пещера на Урале и тд.) Охраняемые территории расположены в самых различных уголках страны – от западных границ до Японского моря и от Крайнего Севера до Южных пустынь. Они есть во всех природных зонах, на равнинах и в горах.

III. Сообщение темы и задач урока.

Наша задача сегодня на уроке:

- узнать какие особо охраняемые территории выделяются в Краснодарском крае,
- научиться добывать сведения из различных источников географической информации, делать собственные выводы, принимать ответственные решения.

IV. Изучение нового материала.

Вступительное слово:

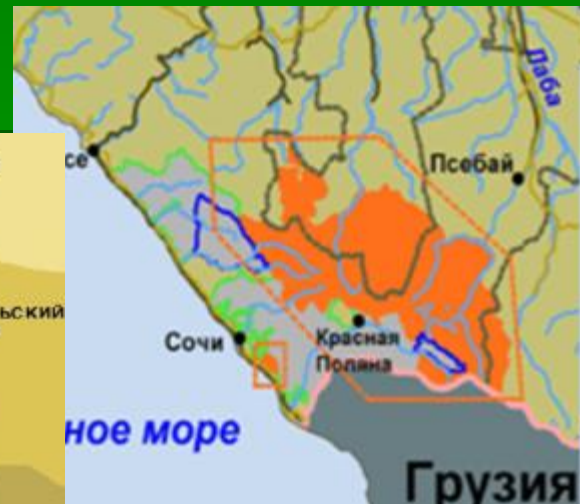
Сегодня у нас необычный урок. Я приглашаю Вас в путешествие по родному краю.

А начать мне бы хотелось с Кавказского Государственный Биосферного заповедника.

Создан в 1924 году. В 1983 году он получил статус «Биосферного», заповедник - "резервуар" уникальной природы Западного Кавказа. Расположен он в координатах: 44-45,5 градусов северной широты и 40-41 градус восточной долготы. Ландшафт заповедника характеризуется отметками 260 - 3360 метров над уровнем моря. Заповедные земли расположены на территории Краснодарского края (Сочи, Мостовской район), Республики Адыгея и Карачаево- Черкесской республики Российской Федерации, вплотную примыкает к границам Республики Абхазия.

Непосредственно в Сочи (Хоста), в трех километрах от морского побережья находится заповедная тисо - самшитовая роща. Площадь заповедника – 262,5 тысяч гектар

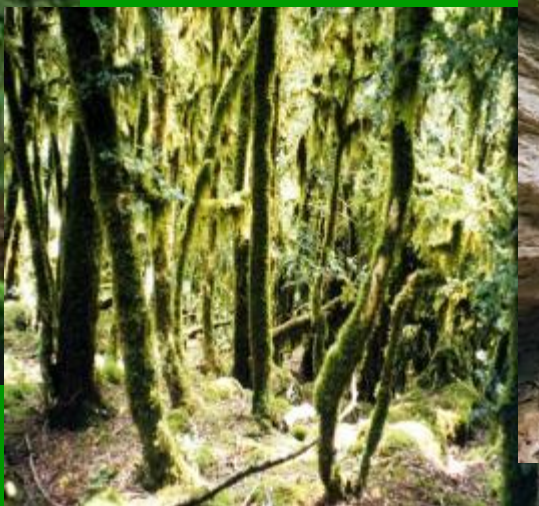
Кавказский Государственный Биосферный Заповедник



Кавказский заповедник – богатейшая сокровищница биоразнообразия, не имеющая аналогов в России. Он включён в список объектов Всемирного Природного Наследия ЮНЕСКО. Это второй по величине горнолесной заповедник Европы. Для флоры заповедника характерно наличие древних видов и вечнозеленых растений. 62% его территории занимают леса. Около 2% территории заповедника приходится на реки и озёра. Реки представляют собой типичные горные потоки, с часто встречающимися водопадами, узкими скальными ущельями, теснинами и каньонами. Самое большое озеро заповедника – озеро Безмолвия, Кардывач.

Фауна заповедника крайне разнообразна и во многих чертах уникальна для России. Здесь обитает 89 видов млекопитающих, 248 – птиц, в том числе 112 гнездящихся, 16 видов пресмыкающихся, 9 – земноводных, 21 – рыб, 1 – круглоротых, более 100 видов моллюсков и около 10000 видов насекомых. Точное число червей, ракообразных, паукообразных и многих других групп беспозвоночных животных остаётся невыясненным.

Тисо - самшитовая роща.



Самые крупные –реки заповедника Мзымта, Псоу и Шахе



Озёра заповедника



Озеро Безмолвия



Озеро Кардывач



Озеро Ачипста



Озеро Алоус

Животные Кавказского заповедника



Медведь



Зубр



■ Тур Кавказский



Рысь



Олень

Птицы Заповедника



Белоголовый сип



Лебедь



Кавказский тетерев



Бородач



Черный аист

Сочинский Государственный Природный Национальный Парк.



Реки Сочинского Национального Парка



Тис Ягодный



Сосна Пицундская



Лилия кавказская

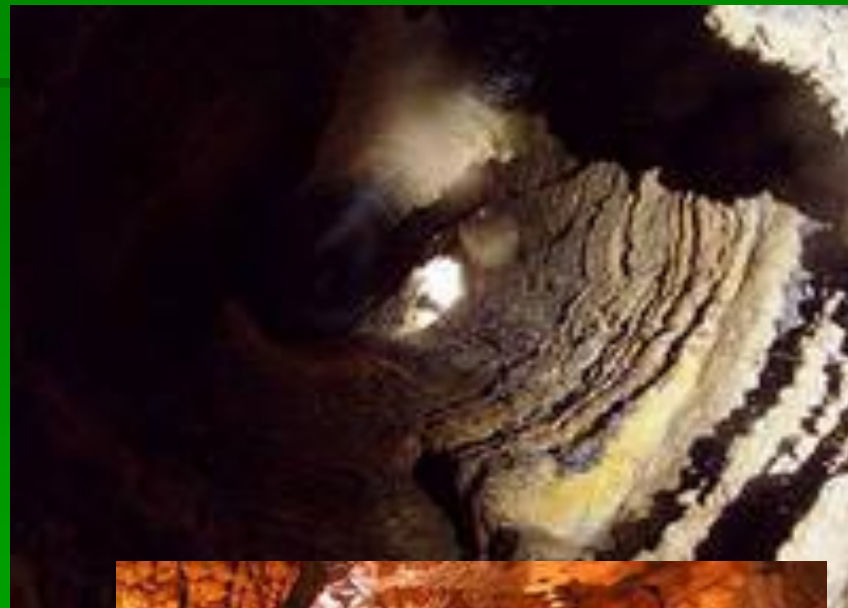


Пещеры

Воронцовская пещера



Назаровская пещерана



Сочинский Государственный Природный Национальный Парк.

Расположен на территории Адлерского, Хостинского, Центрального и Лазаревского районов города Сочи. Созданный в 1983 году Сочинский национальный парк стал одним из первых национальных парков России. Он расположен на юге Краснодарского края, к северу от Сочи, в предгорьях Большого Кавказа. Его площадь около 190 тыс. га. Большую часть парка занимают горы, пересеченные речными долинами. Предгорная зона представляет собой узкую полосу вдоль Черного моря. По территории парка протекают около 40 рек и ручьев (самые крупные - Мзымта, Псоу и Шахе) с живописными водопадами и каньонами.

Сочинский национальный парк уникален, поскольку нигде в России субтропики и высокогорье не соседствуют. Здесь наблюдается самый сложный спектр высотных зон - от широколиственных лесов подножий через горные буковые и хвойные леса к субальпийским ландшафтам и высокогорьям с обнаженными скалами и снегами.

Территория парка относится к Колхидской лесорастительной провинции, отличающейся разнообразнейшим растительным миром. В Сочинском национальном парке насчитывается около 1500 видов аборигенных растений, из них 164 - деревья, кустарники, полукустарники и лианы. Очень много реликтовых пород и эндемиков. В частности, в Красную книгу Международного союза охраны природы занесен распространенный в этом парке тис ягодный. А в Красную книгу России занесен 51 вид произрастающих здесь растений: сосна пицундская, самшит колхидский, лилия кавказская, два вида подснежников и др.

На территории парка расположено множество закарстованных массивов (Алек, Ахун, Ахцу, Ахштырь, Дзыхра), в которых больше 200 пещер. К самым длинным карстовым полостям страны относятся Воронцовская пещера на массиве Ахцу протяженностью 12 км и Назаровская пещера на массиве Алек протяженностью 7 км.

В Сочинском парке насчитывается 114 памятников истории и культуры (это стоянки древних людей, поселения, дольменные сооружения, колодцеобразные гробницы, остатки крепостей, храмов, курганные могильники, жертвенный камень, обелиски и военные памятники) и 53 рекреационных объекта.

В Сочинском парке насчитывается 114 памятников истории и культуры



Заказники регионального значения.

№ п/п	Название заказника	Профиль	Наименование муниципального образования	Площадь, га
1	Абраусский	Природно-исторический	г. Новороссийск	11500
2	Агрийский	Комплексный	Туапсинский район	1840
3	Белореченский	Зоологический	Белореченский район	20000
4	Большой Утриш	Комплексный	г.-к. Анапа	5112
5	Горячеключевской	Зоологический	г. Горячий Ключ, Северский район	38000
6	Камышанова поляна	Комплексный	Апшеронский район	2924
7	Крымский	Зоологический	Крымский район	30000
8	Ново-Березанский	Зоологический	Выселковский район Кореновский район	30500
9	Псебайский	Зоологический	Мостовской район	37400
10	Средне-Лабинский	Зоологический	Курганинский район	10500
11	Черногорье	Комплексный	Апшеронский район	7366,2



Кубанская земля богата памятниками природы

Агурский и Пшадский водопад



Озера Абрау и Ханское



Скала Парус и Петушок.



Кубанская земля богата памятниками природы, истории и культуры. Уникальные природные и природно-исторические объекты составляют важную часть ландшафта. Они всегда привлекали внимание своим необыкновенным разнообразием, редкими видами организмов.

В Мостовском районе есть, на что посмотреть: водопады, пещеры, горы, дольмены... Всего – более 1000 достопримечательностей.

Территория Мостовского района представляет собой предгорный и горный ландшафт Главного Кавказского хребта. Здесь есть и невысокие отметки – 240 над уровнем моря и самая высокая точка Краснодарского края – трехтысячник – гора Цахвоа (3345 м). А вообще насчитывается 7 горных вершин с высотой более 2 тыс. м.

На границе Баговского сельского округа и Республики Адыгея находится гора Большой Тхач (2368 м), пожалуй, один из самых известных и любимых маршрутов путешественников. Тут начинается Передовой хребет с его разнообразием ландшафта, ареалом редких видов растительного и животного мира. Здесь запрещена любая хозяйственная деятельность. Тхачский массив в 1999 году был включен Международным фондом дикой природы в список Всемирного природного наследия.

В районе поселка Бугунжа находится живописный уголок нетронутой природы «Гришкина яма». Урочище Гришкина яма расположено на расстоянии 4 км от посёлка Бугунжа, Баговского сельского поселения. К нему ведёт гравийная дорога, проходящая вдоль реки Бугунжа. Само урочище находится недалеко от дороги и представляет собой живописнейший уголок нетронутой природы. Здесь горная речка Бугунжа пробила себе русло по узкому каньону, а дно, будто специально выложила удивительно-красивыми камнями, издали напоминающими неземную мозаику.

Пещера Дедова яма находится в 3-х кл. п. Псебай. Вход её представляет огромную карстовую воронку.

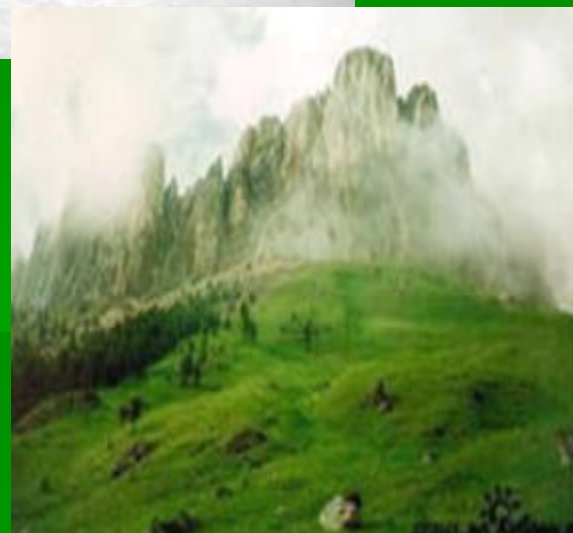
Никитинский водопад берёт начало в поселке Никитино. Тропа петляет по живописному ущелью вдоль одноименной речки, которая за миллионы лет создала удивительный по красоте каньон.

Псебайский государственный природный заказник



Удивительные места Мостовского района

Гора Цахвоа и Большой Тхач



Урочище Гришкина яма и Урывка



Пещера Дедова яма и Гунькины пещеры



Никитинский водопад



Кызыл-Бекские водопады



Если в центре села Солёного свернуть с моста через реку Кызыл-Бек, то дорога вас приведёт к одноимённому карнизу, который представляет собой очень глубокий и отвесный обрыв. Стоя у края «бездны» представляешь себя могучей птицей, и почему-то возникает желание расправить крылья и парить над этой неземной красотой! С этой удивительной тесниной связаны несколько легенд. Одна из них утверждает, что вплоть до 70 годов прошлого столетия в пещерах, расположенных на скалистых стенах ущелья жили монахи-отшельники. Другое предание повествует, будто поданные «Золотой орды» сбрасывали отсюда в пропасть неверных жён.

С дороги тропа змейкой скользит вниз каньона до Кызыл-Бекских водопадов. Возле этого удивительного места, словно в почётном карауле застыли необхватные высоченные буки и пихты, а земля устлана «персидским», плотным ковром мха. Из нагромождённых каменных глыб бьёт каскад искрящихся на солнце струй.

Солёный родник.

Небольшой источник, правый приток реки Кызыл-Бек. Получил своё название из-за солёных минеральных вод, выходящих на его поверхность. Источник издревле использовали для выпаривания соли и лечения артродных заболеваний. Солёный родник послужил причиной названия населенного пункта, находящегося рядом с ним в паре километров – села Солёного

Одно из самых интересных мест для посещения туристов – урочище «Котел» со смотровой площадкой над красивейшим ущельем, по дну которого протекает река Андрюк. Название урочища происходит от необычной формы данной местности: с вершины хребта Ахызырта она выглядит как пологий сосуд, напоминающий пиалу, котел. Существует мнение, что Котлом урочище еще называется из-за золотого прииска, находившегося здесь во времена основания села. Чистые воды Андрюка в недрах песка, камней и леса вымывали золотые самородки, которые «оседали на дне котла». Здесь можно полюбоваться на величественную панораму снежных вершин и ландшафтный заповедник урочище Малый Баз.

Солёный родник



Урочище Котёл



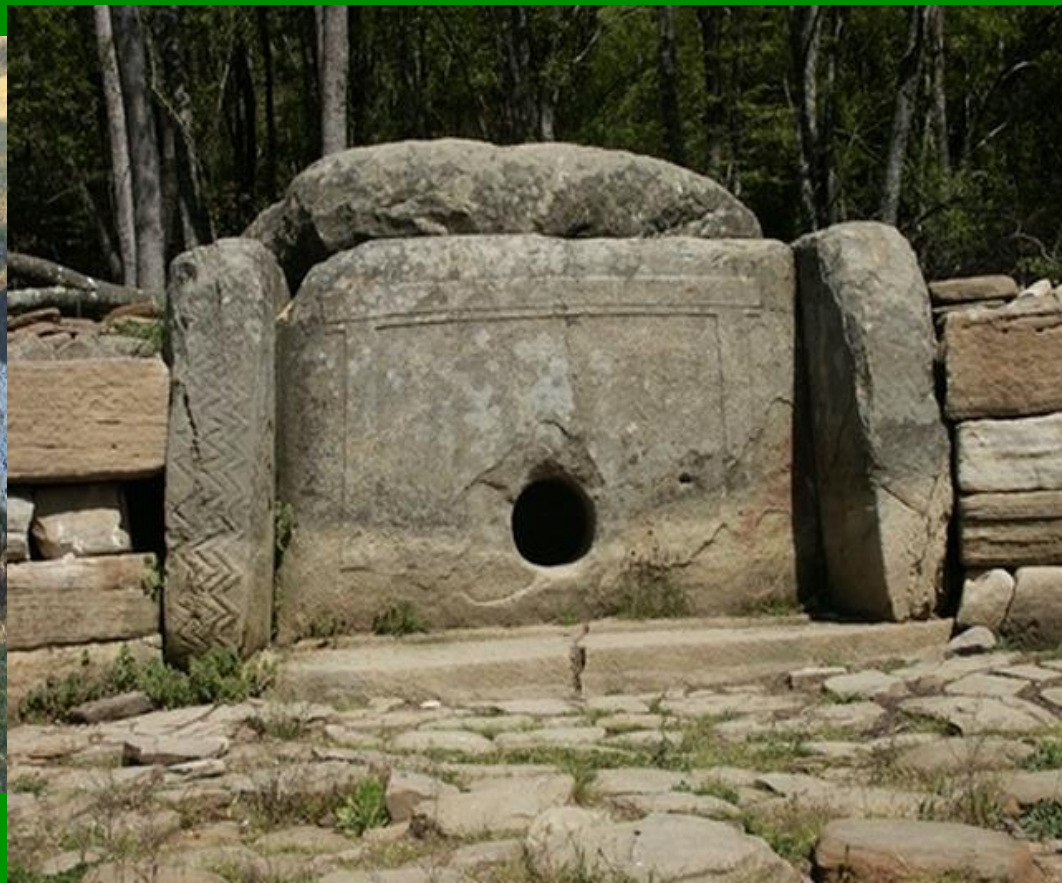
Мостовском районе можно прикоснуться к наследию древних культур. Мегалитические памятники – дольмены – расположены на Зацепиной поляне и левобережье реки Кизинка. Кизинские дольмены в виде городища расположены на плоских долинных возвышенностях в 8 км. Здесь расположились более пятисот каменных сооружений, форм, заготовок для строительства, возраст которых около 5000 тысяч лет.

Кизинские дольмены были открыты в 1890 году, с той поры здесь провели множество раскопок и исследований.

В горном массиве Ятыргварта обнаружены наскальные надписи и рисунки – петроглифы. Слово «петроглиф» в переводе с греческого - резьба на камне. Ученые-археологи считают, что наскальные рисунки стали появляться в эпоху раннего палеолита и почти до средневековья. В нашем районе их просто россыпи. Встречаются как на равнинной части, так и в высокогорье. Самые древние на всем Северном Кавказе останки неандертальцев найдены в Монашеских пещерах Губского ущелья около станицы Баракаевской.



Кизинские дольмены



Петроглифы



Пещерные стоянки Губского ущелья



Подводное озеро с. Баракаевская



Баракаевские водопады



На этом наш урок заканчивается, но это не значит, что я рассказала обо всех прекраснейших местах нашего края и района, их просто не перечислить. Привлекательность здешних мест доказывается тем фактом, что многие годы сюда, особенно в выходные и праздничные дни, устремляются сотни людей из самых разных уголков нашей необъятной Родины.

- V. Подведение итогов ■

Спасибо за внимание!