

Тема урока «Особо охраняемые природные территории Республики Крым»
(ООПТ)

Основные цели особо охраняемых природных территорий:

- сохранение уникальных природных ландшафтов;
- охрана исчезающих видов растений и животных;
- обеспечение экологических условий их существования;
- охрана и защита посещаемых туристами природных территорий.

Крым - изумительная сокровищница,
естественный музей, хранящий тайны
тысячелетий..

А.Грибоедов

2017 год в Российской Федерации объявлен ГОДОМ ЭКОЛОГИИ



Малая Родина для нас – Республика Крым



ООПТ –это участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования и для которых установлен режим особой охраны"

На территории Республики Крым насчитывается 196 объектов природно-заповедного фонда разных категорий общей площадью 220 тыс. га., что составляет 8,4% от общей площади Крыма.

На сегодняшний день, особо охраняемые территории Республики Крым представлены:

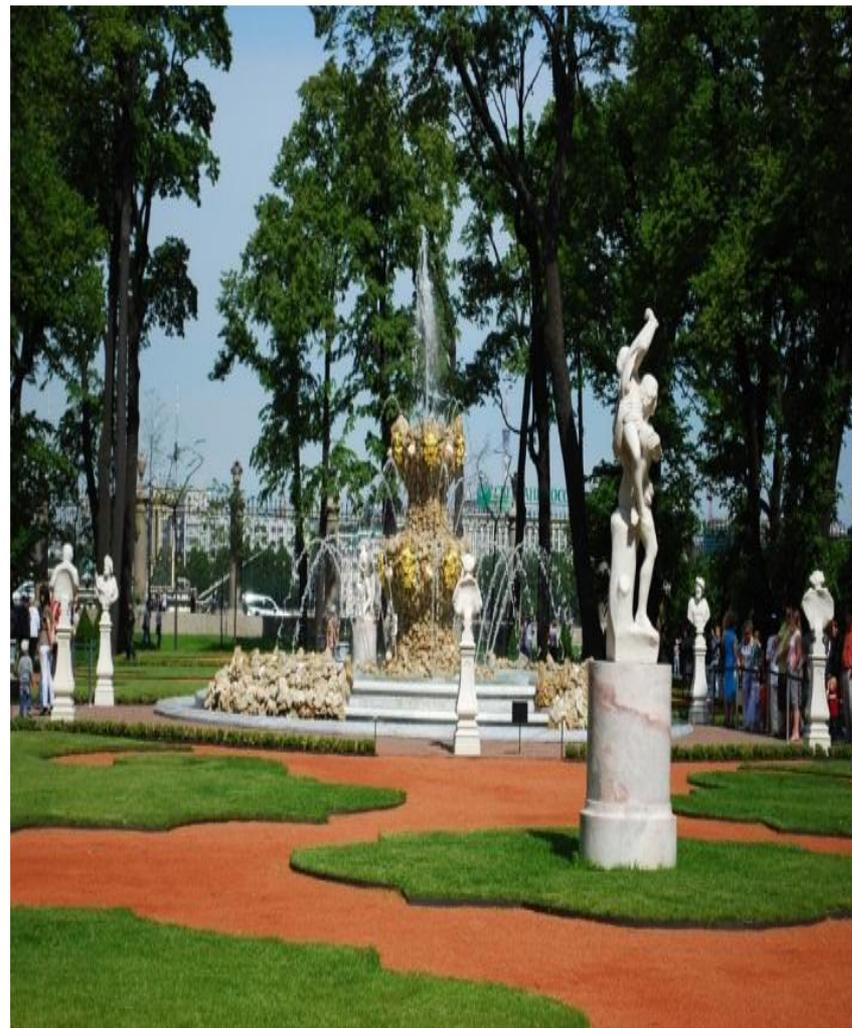
- государственными природными заповедниками;
- ландшафтно-рекреационными парками;
- природными парками;
- государственными природными заказниками;
- памятниками природы;
- заповедными урочищами;
- парками - памятниками садово-паркового искусства;
- зоологическими парками;
- ботаническими садами и дендрологическими парками

- ◆ Природные заповедники
- ◆ Заповедные урочища
- ◆ Заказники
- ◆ Природные парки
- ◆ Ландшафтно-рекреационные парки
- ◆ Парки-памятники садово-паркового искусства
- ◆ Памятники природы
- ◆ Зоологические парки
- ◆ Ботанические сады
- ◆ Дендрологические парки

**Определить виды особо охраняемых
территорий.**



1. Ботанические сады



2. Парки-памятники садово-паркового искусства



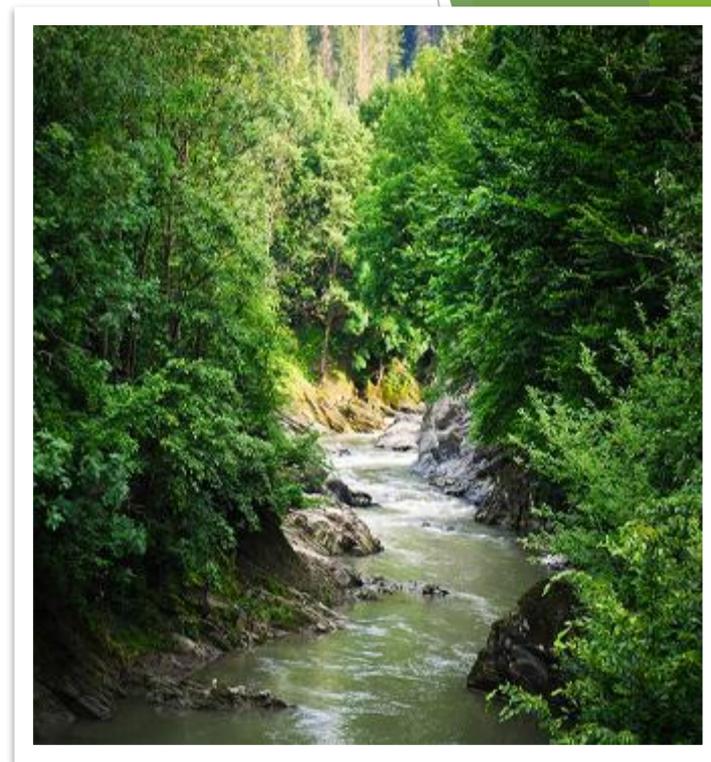
3. Дендрологические парки



4. Природные заповедники.



5. Заказники



6. Заповедные урочища



7. Природные парки



8. Ландшафтно-рекреационные зоны



9. Памятники природы



10. Зоологические парки

На территории Республики Крым расположены следующие государственные природные заповедники:

- ◆ Крымский природный заповедник,
- ◆ Ялтинский горно-лесной природный заповедник,
- ◆ Карадагский природный заповедник,
- ◆ Опукский природный заповедник,
- ◆ Казантипский природный заповедник
- ◆ Заповедник «Мыс Мартьян».

Нанести на контурную карту



Крымский природный заповедник основан в 1913 году. В состав заповедника входит 5 лесничеств и Раздольненский орнитологический филиал «Лебязьи острова».



Орнитологический заповедник «Лебязьи острова» имеет международное значение



Образование Ялтинского горно-лесного природного заповедника состоялось в 1973 году. Под охрану государства были взяты многие растения, составляющие часть уникального субсредиземноморского подлеска, а также высокоствольные сосновые, дубовые и буковые леса

Ка ра да гс ки й



Между Феодосией и Судакom над морем поднялся древний вулканический массив Кара-Даг. Возраст Кара-Дага определен в 150 миллионов лет, древнейший вулканический массив юрского периода, кладовой самых разных минералов.



На Черноморском побережье Керченского полуострова на мысе Опук стоит одноименная гора – яркая достопримечательность в этих пустынных местах. В 1998 году создан Опукский заповедник. Под охраной государства, на площади более 1,5 тысячи гектаров, тут находятся бескрайние степи и их «население». Почему он так назван?



Легенда. Гора двух удолов -Опук

- Ничтожные чужестранки, мы дали вам приют, а вы зазнались!

Он повернулся к гражданам и спросил, какому наказанию они хотели бы подвергнуть цариц.

- Делай все, что хочешь,- ответил народ,- мы просим только избавить нас от такой власти.

- Слышите голос народа?

- Это ничтожное жужжание комаров,- ответили женщины. –Эй, воины, покажите им нашу строгость!

- Не смейте трогаться с места!- закричал нищий.- Иначе вы погибнете от одного движения моей руки.

Сказав это, он поднял руку к небу и произнес:

- Заклинаю вас сию же минуту превратиться в птиц, прикосновение к которым было бы неприятно человеку. Трон же ваш превратится в скалу с гнездами птиц!

Казантипский



В северной части Керченского полуострова расположен мыс Казантип, который с 1998 года носит статус заповедника. Мыс является древним ископаемым рифом, сложен он из мшанковых известняков.

На территории заповедников охраняются редкие виды растительного и животного мира, занесённые в Красную книгу Республики Крым. В их числе эндемики Крыма: ясколка Бибирштейна, лён Палласа, прострел крымский

Для чего создается
Красная книга?

**Красная книга — это документ, где
содержатся сведения о редких и находящихся
под угрозой исчезновения живых организмов**



Ландшафтно-рекреационный парк «Атлеш». Представляет собой многочисленные уютные заводи, крутые скалы, глубокие пещеры и величественные каменные арки, которые образовались в результате действия ветров и своенравного моря. Сняты фильмы: «Человек-амфибия», «Люди и дельфины», «Пираты XX века» и прочих.



Почему фильм снят в Крыму? На Черном,
а не Азовском море?

1961 год «Ленфильм» . Действие
происходит в одной из
латиноамериканских стран

**Какие охраняемые территории есть в
Черноморском районе кроме Атлеша?**



**Джангульское
оползневое
побережье**



Калос Лимен является самым древним и самым значимым археологическим памятником на территории Северо-Западного Крыма, находясь на большом удалении от других античных городов полуострова. Он находился в удобной гавани, что было неизменным в расположении всех греческих поселений, что давало им массу преимуществ, а указанному городищу дало еще и название — **Прекрасная Гавань**, что полностью соответствовало действительности

OLGA DAN



Природный парк «Белая скала»

Природный парк «Белая скала» или как ее еще называют Ак-Кая - одно из самых красивых мест Крыма. Гора возвышается над долиной на 325 метров. С подножия скалы открывается удивительный вид на горную гряду на юге и на бескрайние степные просторы с грядами древних курганов на севере.

Белая скала увековечена не только на многочисленных фотографиях, но и в кино. Именно тут снимали фильмы "Всадник без головы", "Человек с бульвара Капуцинов", "Вождь краснокожих", "Вооружен и очень опасен».

Действие фильма «Всадник без головы»
происходит в Техасе в 1850 году.

Производство СССР «Ленфильм», 1973 год.

Какую природную зону Крыма напоминают
прерии Америки?

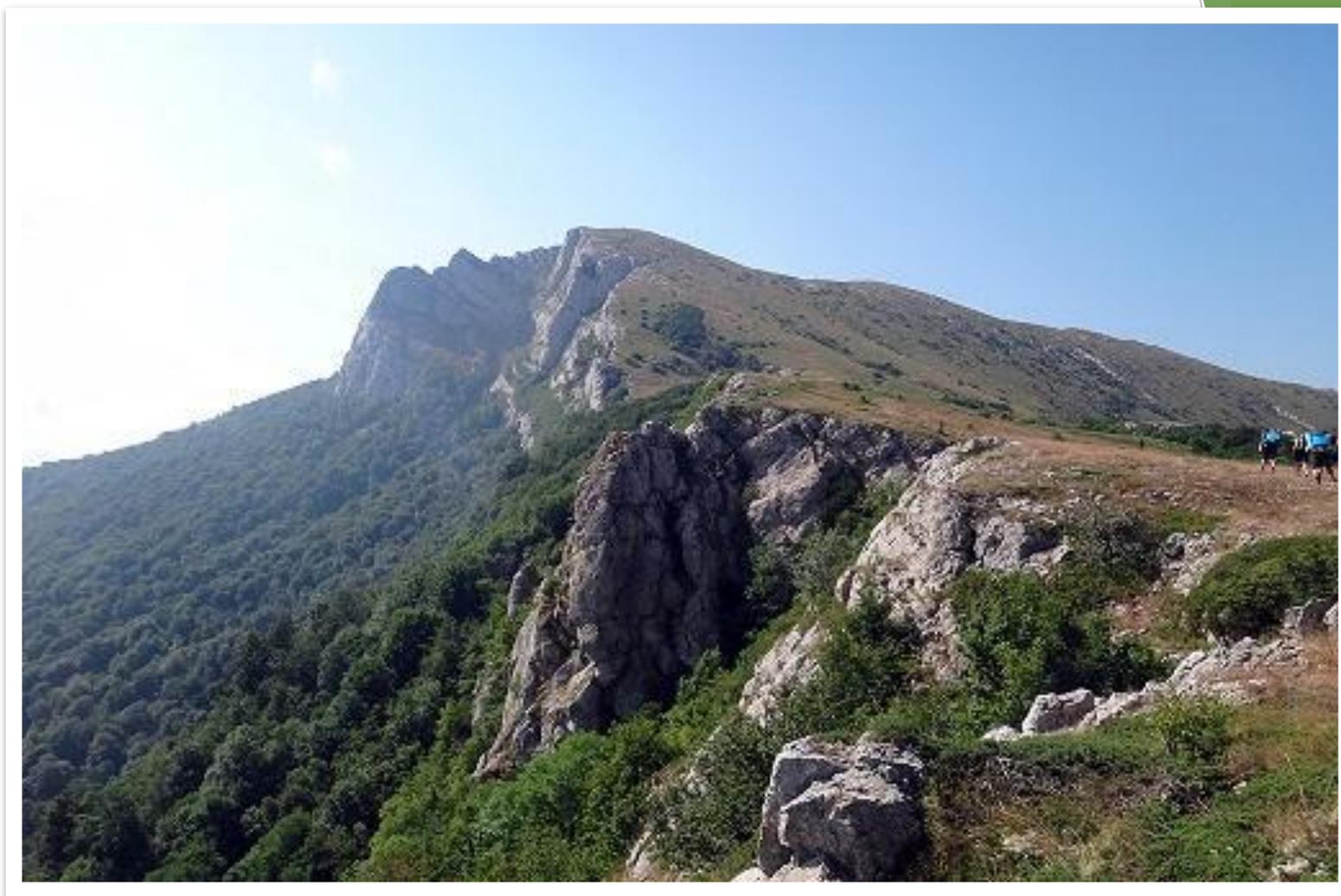


Гора Кошка - один из наиболее ярких и интересных ландшафтных памятников Крымского побережья. По своей природе она является отторженцем от главной гряды Крымских гор и постепенно переместившимся по склону к морю. Памятник природы расположен у п. Симеиз (Большая Ялта) на площади в 50 га.

Здесь под охраной находятся: журавельник мальвовидный, василёк овечий, овёс бородатый.



Парк памятник садово-паркового искусства «Форосский»
Ландшафтный парк в поселке Форосе. Основан в 1834
году. Красивой считается центральная часть парка —
«Райский уголок». Здесь обустроен живописный каскад
водоёмов.



Яйла Чатырдага

Яйла Чатырдага – часть горного массива Чатыр-Даг. На Верхнем плато находятся две самые высокие точки горы: мыс Эклизи-Бурун, взметнувшийся на высоту 1527 метров и мыс Ангар-Бурун 1453 метров над уровнем моря. Эти вершины считаются одними из великолепнейших обзорных точек горного Крыма.

Здесь встречается около 50 видов различных трав.

Яйла Чатырдага занимает первое место среди других Крымских яйл по количеству пещер и карстовых воронок, их здесь насчитывается более 1000. Урочище «Яйла Чатырдага» с давних пор одно из любимых мест туристов. Под охраной находятся: ландыш майский, красавка белодонна, можжевельник казацкий, бражник скабиозовый, бархатница черноморская.



Заказник «Хапкальский»

Свое название особо охраняемая природная территория получила, благодаря ущелью Хапхал, примыкающему на юго-западе к Демерджи-яйле.

Заказник основан в октябре 1974 года, площадь 250 га. Лес ущелья породами деревьев: граб, бук, а также дуб, липа, рябина, лещина и кизил, есть участки двухвекового леса, где растут дуб скальный и сосна крымская.

В ущелье Хапхал река Улу-Узень Восточный образует серию порожистых каскадов и водопад Джур-Джур, высотой 15 метров. Это самый полноводный водопад Крыма. Он не иссякает даже в самое сухое время года. Вода в водопаде холодная даже летом (7°C)

Что такое эндемики?

На территории Крыма 20 %
животных эндемики



- Зяблик крымский



- Черноголовая сойка

Эндемики - травы

Шалфей



Волчьи ягоды



Полынь



Василек



Что такое реликты?

Реликты Крыма



венерин башмачок



иглица

можжевельник



земляничник



Редкие растения и животные Крыма



**ВЕНЕРИН
БАШМАЧОК**



**ПРОСТРЕЛ
КРЫМСКИЙ**



**ЖУЖЕЛИЦА
КРЫМСКАЯ**



**АФАЛИНА
ЧЕРНОМОРСКАЯ**

Они нуждаются в нашей защите!



На сегодняшний день экология Черного моря находится в кризисном состоянии. Влияние негативных природных и антропогенных факторов неминуемо ведет к изменению экосистемы. В основном акваторию постигли те же проблемы, что и другие моря.

Поступь столетий... Годы, десятилетия, века составляют неразрывную цепь эпох, воплощенную в творениях древности и средневековья. Охрана культурного наследия, экологической среды обитания стала одной из важнейших задач. Крым должен превратиться в культурно-исторический и природный заповедник.

Крымские люди очень любят свой край. Где бы ни был крымский человек, непременно скажет: лучше Крыма нет земли. Таков край наш Крым.

ВОПРОСЫ

1. Что такое ООПТ?
2. Перечислить государственные природные заповедники.
3. Чем отличается памятник природы от природного парка?
4. О каком заповеднике легенда «Гора двух удонов»?
5. Охраняемые территории Черноморского района?
6. Какие фильмы сняты в Крыму?
7. Эндемики Крыма?
8. Что такое реликты?