ГБПОУ КК КАТ

тема урока: «Особо охраняемые природные территории»

(на примере Краснодарского края)



Цели:

- 1. Сформировать представления об особо охраняемых территориях края и их значении в рациональном природопользовании
- 2. Узнать, зачем создаются особо охраняемые природные террито рии, какими они бывают и где расположены



Задачи:

Образовательные:

Углубить знания учеников об особо охраняемых территориях. Дать представление об использовании ООТ как 1 ^{-го} из инструментов рационального природопользования

Развивающие:

Совершенствовать навыки работы с источниками информации - материалами Интернет

Развивать аналитические способности, умение делать собственные выводы

Воспитательные:

Воспитывать экологическую культуру, чувство патриотизма, ответственность за судьбу природы края.



Конституция Российской Федерации

Статья 42. Каждый имеет право на благоприятную окружающую среду, достоверную информацию о её состоянии и на возмещение ущерба, причинённому его здоровью или имуществу экологическим правонарушением.

Статья 58. Каждый обязан сохранять природу и окружающую среду, бережно относиться к природным богатствам



Особо охраняемые природные территории и акватории

– это природные комплексы или природные объекты, полно стью или частично исключенные из хозяйственного пользова ния в целях их сохранения, а также из-за особой научной, учебно-просветительской эстетической, исторической и ре креационной ценности.



Виды ООПТ:

- 1. Заповедники
- 2. Заказники
- 3. Национальные и природные парки
- 4. Памятники природы
- 5. Лесопарковые и защитные пояса
- 6. Зеленые зоны



Всего в <u>России</u> по состоянию на 2016 год создано более 13 тысяч ООПТ федерального, региональ ного и местного значения. Из них федеральных ООПТ 266, к которым относят 101 заповедник, 41 национальный парк, 69 государственных природ ных заказников, а также памятники природы, ку рорты, зеленые зоны и т.д.

На <u>территории нашег</u>о края функционируют: 1 биосферный заповедник, 18 заказников, 1 национальный парк, 407 памятников природы.

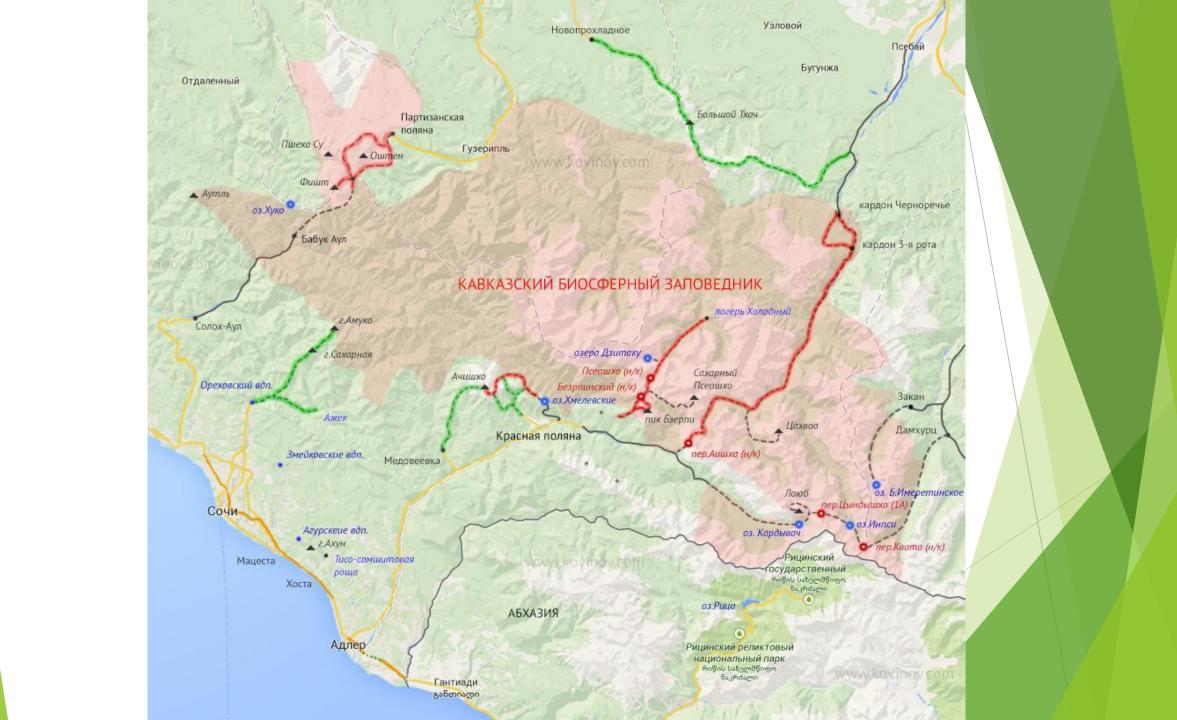




Заповедник — природная территория или акватория полностью исключенная из хозяйственного использования в целях охраны и изучения природного комплекса в целом

2,5% от S земель страны





12 мая 1924 г. в целях сохранения и изучения горных лесов и альпийской полосы с населяющими их редкими животными и растениями.

Расположен он на землях Краснодарского края, Республики Адыгеи и Карачаево-Черкесской Республики РФ. В настоящее время площадь заповедника составляет 280,3 тыс. га.

Заказники

территории (акватории), имеющие особое значение для сохранения либо восстановления природных комплексов или их компонентов и поддержания экологического баланса региона. Заказники могут быть федерального или регионального значения и иметь различный профиль.

.



Национальные парки выполняют задачи охраны природы и контролируемого отдыха (т.е. их можно посещать).



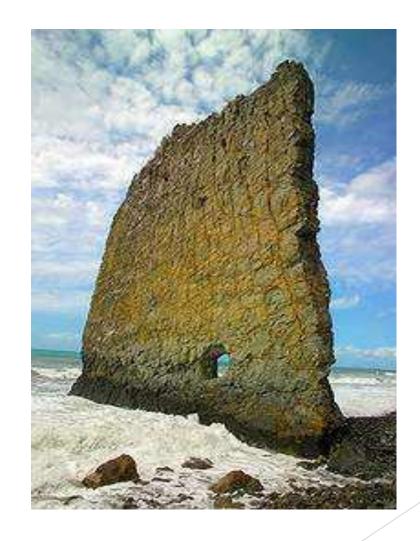
Памятники природы

редкие или достопримечательные объекты природы, ценные в научном, культурном или оздоровительном отношении. К ним могут относиться как отдельные, «точечные» «произведения природы», например скалы, пещеры, водопады, источники, многовековые и оригинальные деревья, так и целые урочища — небольшие участки территории, например горные массивы, ущелья, рощи, лиманы и др.

Гуамское ущелье - ущелье реки Курджипс, расположенное на участке между поселками Мезмай и Гуамка Апшеронского района. Оно находится на самой северной окраине плато Лагонаки и является как бы воротами этого горного района. Имея длину 3 км и глубину 400 м, ущелье сужается местами до 2 M



Скала Парус - расположена на берегу Черного моря, в 17 км к юго-востоку от Геленджика, у с. Прасковеевка. Скала вытянута перпендикулярно линии берега моря. Ближний к берегу конец скалы отстоит от него на 10 м. Высота 30 м при длине 25 м. Скала Парус является остатком сплошного песчаникового пласта, который в прошлом являлся составной частью берегового массива



Заповедник — природная территория или акватория полностью исключенная из хозяйственного использования в целях охраны и изучения природного комплекса в целом

Заказники - территории (акватории), имеющие особое значение для сохранения либо восстановления природных комплексов или их компон ентов и поддержания экологического баланса региона.

Национальные парки - выполняют задачи охраны природы и контро лируемого отдыха (т.е. их можно посещать).

Памятники природы - редкие или достопримечательные объекты природы, ценные в научном, культурном или оздоровительном отношении.

ВОПРОСЫ ДЛЯ ЗАКРЕПЛЕНИЯ МАТЕРИАЛА:

- 1) Какие особо охраняемые территории есть в пределах Краснодарского края?
- 2) Сколько памятников природы создано в Краснодарском крае?
- 3) Назовите известные вам ООПТ
- 4) Для чего необходимы ООПТ?

Самостоятельная работа

Заповедники

1.Почему Кавказский заповедник имеет статус «биосферного»? Когда он был создан и с какой целью?

Национальные парки

1. Когда и с какой целью был создан Сочинский национальный парк?

Заказники

1. Когда и с какой целью был образован заказник «Большой Утриш»,?

Памятники природы

1. Какие природные объекты называют памятником природы (приведите примеры)?

Ответы на вопросы:

Заповедники

1.Почему Кавказский заповедник имеет статус «биосферного»? Когда он был создан и с какой целью?

(располагается на Западном Кавказе, на границе умеренного и <u>субтропического</u> климатиче ских поясов; 12 мая 1924 г. в целях сохранения и изучения горных лесов и альпийской полосы с населяющими их редкими животными и растениями)

Национальные парки

1.Когда и с какой целью был создан Сочинский национальный парк? (5 мая 1983 года для сохранение и изучение природных комплексов и историко-культурных объектов, расположенных на его территории, защита лесного фонда, контроль за воспроизводством животного и растительного мира, рекреация и экологическое просвещение)

Заказники

1.Когда и с какой целью был образован заказник «Большой Утриш»? (В 1994 году; целью его создания было сохранение и восстановление уникальных можжевелово-фисташковых растительных сообществ и эталонных сообществ морских видов, сохранение реликтовых и живописных ландшафтов, поддержание экологического баланса и регулируемого рекреационного использования природных ресурсов

Памятники природы

1. Какие природные объекты называют памятником природы (приведите примеры)? (объекты природы, ценные в научном, культурном или оздоровительном отношении)

Критерии оценивания:

- «5» 4 вопроса правильно
- $\langle \langle 4 \rangle \rangle 3$ вопроса правильно
- \ll 3» 2 вопроса правильно