

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ГОРОДА ДЖАНКОЯ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ
ЛИЦЕЙ «МНОГОУРОВНЕВЫЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС №2»**

Проект по окружающему миру

«Природа родного края»

**Выполнила:
ученица 3-Б класса
МОУ лицея «МОК №2»
г.Джанкоя
Пастушина Елизавета**

Цель и задачи проекта

- Познакомиться с природой Крыма, с растительным и животным миром.
- Узнать как можно больше информации о своем родном крае.



КРЫМ

— это удивительный и неповторимый уголок природы, который часто называют миром в миниатюре.

Природа Крыма уникальна тем, что на относительно малой территории сочетаются различные виды рельефа, климатических зон, большое видовое разнообразие растительного и животного мира.

Республика Крым

Площадь около 26 860 км
из которых 72% равнина, 20% -
горы, 8% -озера и др. водоемы.

Климат северной части
умеренно-континентальный,
на южном берегу – с чертами,
похожими на субтропический.

По территории протекают 257 рек (крупнейшие
Салгир, Альма, Бельбек) и 50 озер.

Население Крыма составляет 2 284 400 человек



Крым по праву можно назвать "маленькой Австралией".

Во-первых, на этом уникальном полуострове встречаются сразу три климатические зоны: умеренно-континентальный климат степей, горный пояс и субтропики южного побережья.

Во-вторых, здесь произрастает огромное количество эндемичных растений и обитает много животных-эндемиков. Высокие Крымские горы, близость сразу двух морей — Черного и Азовского, древнейшие города — все это обусловило уникальность природы Крыма.



Растительный мир Крыма

Флора Крымского полуострова очень необычна и многообразна. Так, на полуострове насчитывается свыше 2500 видов растений. Помимо эндемиков здесь много реликтовых растений — таких, которые не видоизменялись на протяжении многих тысячелетий. А главная особенность крымской флоры в том, что она значительно меняется на протяжении от севера к югу



На севере Крыма, там, где расположен Керченский полуостров — царство холмистых степей. Большинство из них распаханно под сельскохозяйственные угодья. Невозделанными остались лишь непригодные к произрастанию зерновых участки: солончаки, овраги, балки, каменистые равнины. В этой части Крыма преобладают культурные насаждения и зерновые культуры.



К югу -зона предгорья, где степь сменяется лесостепью. Здесь чаще встречаются липы, ясени, скумпии, грабинники, много можжевельника, груш, боярышника.

Еще южнее лесостепи постепенно перерастают в полосу дубовых лесов. Дубняк занимает более 60% территории полуострова. Среди разновидностей наиболее популярны скальные, пушистые, черешчатые дубы. Дубняки в Крыму очень светлые, негустые, с роскошным подлеском и высокой травой.



Чуть выше в горах расположены богатейшие буковые леса. Эти могучие деревья растут на высоте от 700 до 1200м над уровнем моря.

В скалистых влажных местах сохранились заросли ягодного тиса —
реликтового
дерева,
сохранившегося
еще с древнейших
времен.



Пики Крымских гор принято называть яйла.
Яйла — это цепь своеобразных столообразных плоских вершин, соединенных глубокими перевалами. Большая часть эндемиков Крыма растет именно на яйлах.



А дальше к югу начинается спуск к морю, и флора в этих местах просто поражает яркостью зелени и разнообразием. На южных склонах гор буковые леса сменяются сосновыми.

Еще южнее начинается пояс шибляка (древесно - кустарниковые редкие леса), где встречаются пушистые дубы, можжевельник, фисташки, земляничники, понтийская лиственница, густые заросли кизила и колючего держидерева.



Моря Крымского полуострова

С запада и юга Крымский полуостров омывается Черным морем, с востока - Азовским морем и Керченским проливом. Черное море представляет собой довольно глубокий (до 2245 м), почти замкнутый водоем. Азовское море мелкое, наибольшая его глубина не превышает 13,5 м

Черное море

Черное море соединено с Мраморным и Средиземным морем проливом Босфор, с Азовским морем Керченским проливом. Океаническая соленость в Черном море составляет 1,8%. Площадь Черного моря 423 тыс. кв.км, глубина - 2245 м, вмещает 527 куб.км воды.

Особенность Черного моря состоит в том, что на глубине свыше 150 метров начинается область обитания анаэробных бактерий, результатом жизнедеятельности которых является выделение сероводорода. Организмы нуждающиеся в кислороде там обитать не могут. Так как в море много сероводорода жизнь развивается только в верхнем пласте. Вода в Черном море умеренно холодная.



Азовское море

Азовское море является внутренним водоемом и его можно рассматривать как залив Черного моря, с которым оно соединено Керченским проливом длиной около сорока километров. Оно вытянуто по длинной оси, с северо-востока на юго-запад, всего на 360 километров.

Средняя глубина моря составляет 7 м, а максимальная - 13 метров. Это самое мелкое море Мирового океана.



Животный мир Крыма

Уникальность географического положения полуострова обусловила и своеобразие фауны. В Крыму много эндемичных животных. Исследования показали, что когда-то в Крыму обитали страусы и жирафы. Затем, с изменением климата, на полуостров переселились северные олени и песцы. Таким образом, животный мир полуострова представляет собой удивительное разнообразие видов, многие из которых приспособились к местным условиям обитания.



Морская фауна представлена богато: морских рыб насчитывается свыше 200 видов. В пресных водах озер и рек зоологи насчитали 46 видов рыб, причем 14 видов являются "аборигенами". Остальные же, такие как карпы, судаки, окуни, караси, толстолобики, белые амуры были завезены и прекрасно акклиматизировались в Крыму. Из амфибий наиболее часто встречаются озерные и древесные лягушки, жабы и тритоны. А из 14 видов крымских пресмыкающихся ядовитой является только степная гадюка.

Много ужей, медянок, встречаются желтобрюхие, четырехполосные и леопардовые полозы. В Крыму обитает всего один вид черепах — болотные.



Птиц в Крыму более 200 видов. Больше 60% из них гнездятся на полуострове, около 17 видов прилетают на полуостров на зимовку.

В горах живут орлы, скопы, могильники, беркуты, стервятники, черные грифы, орланы, сапсаны, филины, балобаны, белоголовые сипы. В поймах речных долин водятся кулики, жаворонки, перепела, в степи - дрофы и стрепеты. На побережье Крыма можно увидеть пеликанов. Но, в основном, здесь обитают морские птицы: чайки, крачки, утки, гуси, серые цапли, бакланы. Есть и лебязьи острова.



В Крыму насчитывается около 60 видов млекопитающих. Живут они в заповедниках, заказниках и горных районах встречаются ласки, лисы, барсуки, куницы. В степях и лесах водятся зайцы и хорьки. В горных районах и предгорьях обитают благородные олени и дикие кабаны. Лани и муфлоны завезены недавно.

На побережье Крыма водятся 4 представителя морских животных: это тюлени-монахи и три вида дельфинов.



Климат в Крыму

Гряда Крымских гор защищает полуостров от воздушных масс, идущих с континента, а потому на южном побережье сохраняется тропический климат с теплым летом, жарким солнцем, обилием зелени и теплой морской водой.

В мае уже открывается купальный сезон. Лето — не жаркое, так как морские бризы остужают воздух.

Самый жаркий месяц июль, когда воздух прогревается до $+36^{\circ}\text{C}$ — $+38^{\circ}\text{C}$.



До середины октября на побережье царит теплая осень — солнечная, бархатная. И лишь в конце декабря воцаряется зима. В горных районах Крыма зима длится 100-120 дней.



Вывод:

Нужно знать разнообразие природы Крыма и бережно относиться к ней.

