**Тема *: Природа Краснодарского края. Формы поверхности (равнины, горы, холмы, овраги).***

Цели: познакомить с формами поверхности Краснодарского края; развивать речь, познавательный интерес, наблюдательность, внимание; воспитывать бережное отношение к природе, любовь к родному краю.

**План**

1. Организационная часть.
2. Основная часть.
3. Вводная беседа.

* Как называется край, в котором мы живем?
* Поверхность бывает равнинной и гористой.
* Что вы можете сказать о поверхности нашего края?
* Посмотрим на физическую карту Краснодарского края.
* Как вы думаете , на какие две части можно условно разделить территорию нашего края ?

1. Рассказ учителя.

***Посмотри, какая даль***

***Без конца и края,***

***Речка тихая журчит,***

***В камышах вздыхая.***

***Ширь полей, размах степей –***

***Знакомая картина.***

***Только нет тебя милей,***

***Кубанская …(*равнина)**

1)Поверхность края как бы делится рекой Кубань на две части: северную равнинную и южную гористую. Каждая из этих частей имеет особый характер рельефа, растительности , почв, животного мира и климата.

2) Равнинная северная часть.

Само слово «равнина» происходит от слова «ровный», «гладкий». С давних времен человек заселял равнины. На равнинах легко строить поселки и города, прокладывать дороги, распахивать землю. Поверхность равнины пересечена реками . Кое –где встречаются курганы- древние надмогильные насыпи.

Найдем на карте Азово- Кубанскую низменность. Эта низменность является равниной. Большая её часть степи. На равнине встречаются возвышения в 10- 12м, а иногда и до 200м высотой - .это холмы.

Глубокие крутосклонные углубления, образованные дождевыми потоками – овраги. Во время таяния снега или сильных дождей ручейки сливаются вместе и образуются бурные потоки. Вода устремляется по склонам в низкие места, размывает землю, образуя рытвины. Не сплетенная корнями растений, рытвина легко размывается, расширяется, превращается в овраг.

Овраги разрушают плодородные земли. Этим они проносят большой вред народному хозяйству. Поэтому люди ведут борьбу с оврагами. По краям оврагов сажают деревья и кустарники, корни которых препятствуют разрушению верхнего слоя земли; строят плотины, которые удерживают потоки воды. Бывает , что по истечении многих лет склоны оврагов становятся пологими, заросшими травой , кустарниками, превращаясь в балки.

***Если скалы и хребты***

***Гордо смотрят с высоты,***

***Речки быстрые бегут,***

***Камнепады там и тут.***

***Ну, какие разговоры -***

***Знаешь ты, что это …* *(горы)***

4«Лучше гор могут быть только горы,

На которых еще не бывал» -знаменитая строка из песни принадлежит В.Высоцкому. Сколько стихов и песен посвящено им. Горы возникли миллионы лет назад. И сейчас еще идут горообразовательные процессы.

1)Работа картой:

Посмотрите на карту. На карте горы обозначены коричневым цветом. Чем выше горы ,тем более темный цвет. Найдите на карте Кавказские горы .

2) Рассказ учителя о Кавказских горах.

К югу от реки Кубань Закавказская низменность постепенно сменяется холмистой, изрезанной лощинами поверхностью. Это предгорье Западного Кавказа. Предгорье переходит в горную часть главного Кавказского хребта, которая занимает 1/3 площади края. Многие вершины Кавказских гор покрыты снегами и ледниками. Самые высокие из них – это Фишт, который возвышается над уровнем моря на 2852 метра, Чугуш – 2240 метров. А самая высокая Цахвоа. Её высота \_ 3345 метров.

Снеговые вершины холодные и величавые, стоят безжизненные и недоступные. Сюда не долетают даже горные орлы. Только альпинисты могут покорить вершины. Но для этого нужно быть сильным, выносливым.

Ниже начинаются субальпийские луга ,которые покрыты высокими травами.

Еще ниже - леса. Сначала хвойные, которые потом переходят в смешанные и лиственные.

Кавказские горы ученые считают молодыми. Им около 70 миллионов лет. Раньше люди считали , что горы вечны и неизменны. Но это не так. дожди и ветры помогают разрушать горы. Бывает так , что гора вырастает буквально на глазах. Происходит это , когда рождается вулкан.

Вулкан – это гора с отверстием на вершине , из которого если вулкан действующий, извергаются потоки расплавленных пород, лавы.

В нашем крае есть вулканы на Таманском полуострове . их еще называют грязевыми сопками.

1. Работа с иллюстрациями.

Подумайте на каких иллюстрациях овраги, холмы, горы, балки ?

1. Обобщающая беседа о поверхности нашего края.

-Какие формы поверхности есть в нашем крае?

* Что такое равнина, холм, овраг, горы ?
* Что образует равнину Краснодарского края ?
* Что вы узнали о горах ?