

*«Кавказ подо мною. Один в вышине
Стою над снегами у края стремнины...»*



Выполнила: учитель географии Медведева Ю.В.

Александр Сергеевич Пушкин побывал на Кавказе. Могучая природа гор поразила поэта, и он выразил своё восхищение в стихотворении «Кавказ»:

Кавказ подо мною. Один в вышине

Стою над снегами у края стремнины;
Орёл, с отдалённой поднявшись вершины,
Парит неподвижно со мной наравне.
Отселе я вижу потоков рожденье
И первое грозных обвалов движенье.

Здесь тучи смиренно идут подо мной;
Сквозь них, низвергаясь, шумят водопады;
Под ними утёсов нагие громады;
Там ниже мох тощий, кустарник сухой;
А там уже рощи, зелёные сани,
Где птицы щебечут, где скачут олени.

А там уж и люди гнездятся в горах,

И ползают овцы по злачным стремнинам,
И пастырь нисходит к весёлым долинам,
Где мчится Арагва в тенистых берегах,
И нищий наездник таится в ущелье,
Где Терек играет в свирепом веселье;

Играет и воет, как зверь молодой,
Завидевший пищу из клетки железной;
И бьётся о берег в вражде бесполезной
И лижет утёсы голодной волной...
Вотще! Нет не пищи ему, ни отрады:
Теснят его грозно немые громады.

Цели урока:

- сформировать географический образ Кавказа, раскрыть его своеобразие;
- показать комплекс природных условий как среду жизни и хозяйственной деятельности населения;
- показать красоту и уникальность природы;
- сформировать нравственно-эстетическое отношение к природе;
- развить эколого-географическое мышление;
- осуществить межпредметную связь с литературой;
- повысить интерес к предмету.

Состав и географическое положение Кавказа

Кавказ занимает территорию около 440 тыс. км² и располагается между Черным, Азовским и Каспийским морями. Состоит из 5 основных ландшафтных областей – Предкавказья, Большого Кавказа, Закавказских низменностей (Колхидской и Кура-Араксинской), Малого Кавказа и Джавахетско-Армянского нагорья (северо-восточная часть Армянского нагорья). На крайнем юго-востоке в пределы Кавказа заходят Талышские горы, являющиеся частью Иранского нагорья и отделяющая их от Каспийского моря Ленкоранская низменность. Предкавказье, северные склоны Большого Кавказа – это территория России.

Географическое положение Кавказа



*« Орёл, с отдаленной поднявшись вершины,
Парит неподвижно со мной наравне...»*

Кавказ расположен в пределах Альпийско-Гималайского подвижного пояса с активными новейшими тектоническими движениями и характеризуются разнообразием горного рельефа.

Кавказ – самые высокие горы России, где находятся все «пятитысячники» России.

Эльбрус – 5642 м (5621 м)

Казбек – 5033 м

Дыхтау – 5203 м



Вершины – пикообразны, гребни – острые, склоны – крутые. Кавказ – молодые горы.

«...Отселе я вижу потоков рождение...»

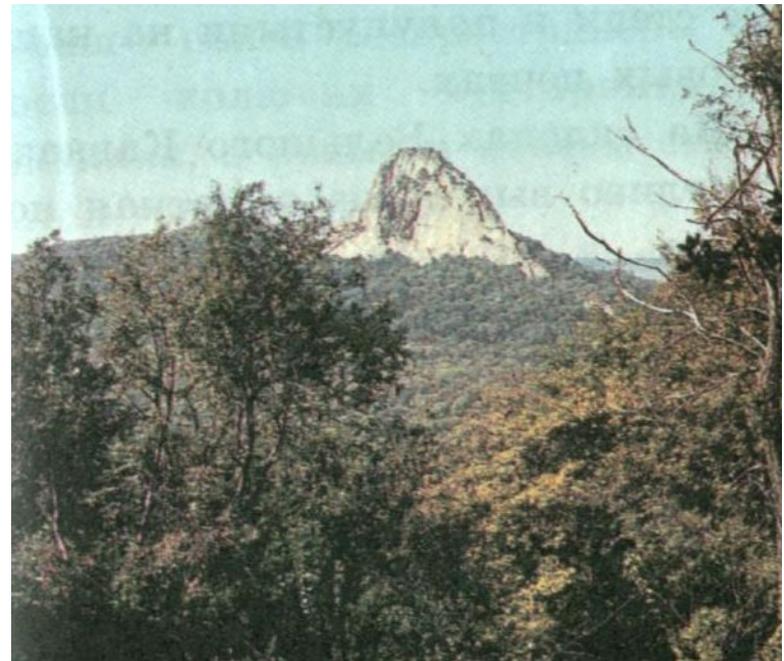
В районе высоких гор Большого Кавказа выпадает много снега, и находятся многочисленные ледники. От них берут начало реки, несущие стремительные воды на равнины: Кубань, Терек, Риони, Кура с их многочисленными притоками, Сулак, Самур, Кума. По площади оледенения Кавказ занимает первое место среди горных районов России. В горах активны сходы ледников, лавин, селей, а также случаются оползни и камнепады.



«... И первое грозных обвалов движение...»

Поднятие Кавказских гор продолжается и в настоящее время. Кавказ испытывает землетрясение, имеются потухшие вулканы Эльбрус и Казбек.

Горы-лакколлиты:
Машук, Бештау.
На вершинах этих
гор нет кратеров,
но внутри находится
застывшая магма.



*...Где Терек играет в свирепом веселье;
Играет и воеет, как зверь молодой,
Завидевший пищу из клетки железной;
И бьется о берег в вражде бесполезной
И лижет утесы голодной волной...*

- Реки порожистые, обладают огромной разрушительной силой; течение бурное. Питание рек – ледниковое. Часты паводки, возникающие при быстром повышении температуры воздуха.

Климат



● Большой Кавказ – это климатораздел между умеренным и субтропическим поясами. В горах образуются местные ветры: фён и бора .

Кавказ - уникальный
природный комплекс

