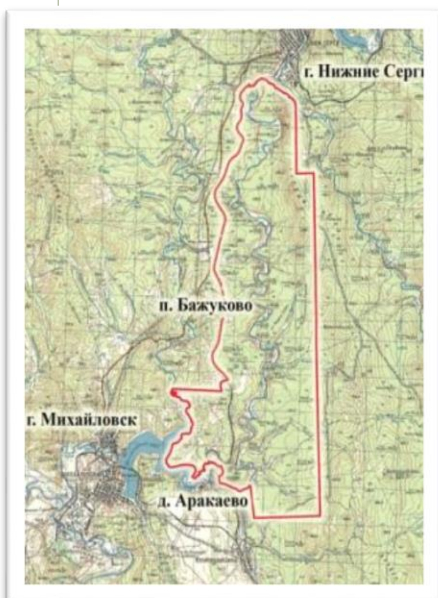


## Особенности территории парка «Оленьи ручьи»



Посмотрев фильм «Увлекательное путешествие» о парке «Оленьи ручьи» мы узнали интересные факты, о формировании рельефа данной территории. Оказалось, что на этом месте находилось рифейское море. Это было доказано, благодаря найденным окаменевшим отпечаткам и останкам морских животных на территории парка. Море было не глубоким и вся погибающая в нём живность, опускалась на дно моря, образуя известковые отложения.

Что такое рифейское море, мы не знали. Поэтому решили изучить данный вопрос. Оказывается, эту эпоху называли – рифеем, отсюда и название моря. Этот период был более 300 миллионов лет назад. Потом, в результате геологических процессов происходило изменение земной

поверхности, и дно моря постепенно испытывало поднятие. Последние изменения произошли более 80 миллионов лет назад, которые привели к поднятию дна моря над поверхностью земли, исчезновению рифейского моря и образованию Уральских гор.

Таким образом, мы пришли к первым выводам, что территория парка является «свидетелем» развития жизни на Земле, имеет важное историческое и природное значение. Также мы узнали, что на территории парка очень много родников, здесь находится самое крупное на Урале месторождение подземных вод.

Изучив, животный и растительный мир парка «Оленьи ручьи» мы обнаружили интересные факты, оказалось, что парк расположен на границе двух природных зон: западноуральской низкогорной тайги и красноуфимских лесостепей. Благодаря этому возникло своеобразное разнообразие животного и растительного мира. Здесь, на территории парка насчитывается 926 видов высших растений – это в 2-2,5 раза больше, чем в обычных местах Урала.

На территории парка произрастают реликтовые растения, такие как папоротник - копытень европейский, наперстянка крупноцветковая, ластовень степной, полынь Сиверса, пырей отогнутоостый, спирея городчатая. Здесь произрастает более 800 видов цветковых растений, из них около 30 редких и исчезающих видов, занесенных в Красную книгу Среднего Урала и России. Такие, как: адонис весенний, прострел, астра альпийская, венерин башмачок крапчатый, гудайера ползучая, ирис сибирский, ишнодерма смолистая и другие.

Также, мы узнали, что в 18-19 веках здесь шла активная вырубка леса, и девственные леса пихты и ели в долине реки Серги были полностью уничтожены. Остались лишь небольшие участки девственного леса и благодаря охранной деятельности сотрудников парка они сохранились до наших дней.