Автор: Рынина Татьяна Александровна

Образовательная организация: МБОУ г. Иркутска СОШ№75

Учитель начальных классов

**Под надежной охраной лесов,**

**Под защитой гранитных хребтов**

**Мерно бьется о выступы скал**

**Сердце нашей Сибири – Байкал.**

**А.И. Полежаев**

**Вода Байкала – живительная влага!**

Вода – живительная влага. Она способна вернуть к жизни измождённого путника и высушенную палящими лучами солнца землю. Шум падающей воды оказывает удивительное воздействие на душевное состояние человека и способен приводить в порядок наши мысли и чувства. Ни один человек не проживет и недели, если его совершенно лишить воды. Вода — незаменимый и обязательный компонент функционирования человеческого организма. Пополняя водно-солевой баланс при жажде и утоляя ее слабые потуги, мы относимся к этому небрежно и практически проявляем равнодушие к чистой воде. А ведь вода — неотъемлемая часть жизни человека и ее запасы больше чем что-либо другое определяют, где человек может жить.

Нам посчастливилось жить в удивительное, непростое время и в великой стране Россия. Россия — не просто щедрая душа, но ещё и тысячи мест, где можно этой самой душой отдохнуть. Одно из уникальных мест нашей страны и планеты Земля является озеро Байкал, находящееся на бескрайних просторах Сибири. С детских лет мы знаем, что озеро Байкал - это самое глубокое озеро в мире, в котором собрано колоссальное количество воды -1/10 пресных вод всей планеты. Недаром это уникальное озеро является одним из неповторимых чудес всего человечества. Благодаря людям разных профессий, создающих всевозможные произведения мы имеем объективное представления о величии Байкала и можем в полной мере оценить богатство и могущество данного природного объекта.

Вода Байкала уникальна - мягкая, прозрачная, с ничтожным содержанием солей, в ней много кислорода, почти с родни артезианской воде. Она содержит уникальные бактерии и фитопланктон, который полностью очищает воду от загрязнений, в том числе разлагает метан и нефть. Кроме того, за счет своей низкой температуры, вода сохраняет свои уникальные свойства. Глубочайшее и величайшее озеро Байкал, уникальное хранилище прозрачной, чистой пресной воды.

Все это бесспорно правильно с научной точки зрения, но не все так просто можно объяснить и существует множество легенд и мифов, которые закрепляют мистику и раскрывают тайны, уходящие в глубину веков о потрясающей красоте и величии озера Байкал. Байкал - вот сколько в этом слове для сердца русского слилось!

О Байкале, так много всего написано, что трудно понять, где истина, а где вымысел. Многие мастодонты ученого мира предполагают о тектоническом происхождении нашего великого моря, но нет единого мнения даже по возрасту происхождения славного моря – Священный Байкал. Может правда, что в древности нашу планету населяли мифические существа способные ударом своего могучего хвоста рассечь острые скалы, растопить льды и наполнить расщелину чистейшей водой, а берега покрыть зелеными лугами, непроходимыми лесами, и поселить там живых существ, которые живут там до сих пор.

Известен старый байкальский фокус: если быстрым ударом пробить лед и тут же поднести к отверстию спичку, то из отверстия вырвется огонь. Размер и сила пламени определяется газовым пузырем образовавшимся в этом месте подо льдом – может это и есть дыхание дракона, который по преданиям опустился в озеро и обитает в нем.

А может есть другой секрет об уникальности воды Байкала, о ее чистоте, неспособности цвести в летний период времени и легендарных вкусовых качествах. Буряты верили, что на дне Байкала есть бездонная пропасть, связывающая его с Северным Ледовитым океаном. Старики рассказывали, как в Байкале находили то, что затонуло в Ледовитом океане. И, наоборот, то, что утонуло в Байкале, могло попасть в океан через подземный тоннель. Интересная и вместе с тем неправдоподобная версия, вполне возможно имеет место быть.

А может – это слезы старого любящего и ни с кем не желающего делить свою дочь отца, который плакал до последнего дня, и его слезы превратились в озеро Байкал. И недаром появилось в народе словосочетании «вода чистая, как слеза».

 Вода Байкала – живительная влага, но сегодня мы говорим не только о жажде отдельного человека, но также и о промышленной и общественной жажде. Рост городов определяется тем, насколько можно увеличить его водные ресурсы. Успех многих отраслей промышленности и сельского хозяйства зависит от наличия огромных запасов воды.

Наше великое озеро Байкал страдает от столкновения бурно растущей цивилизации и первозданной природы и, как правило, заканчивается победой техногенного мира. В былые времена берега водоема являлись непроходимыми лесами, в которые путники боялись заходить из-за большого числа медведей. Сегодня массовая вырубка лесов, загрязнение рек и воздуха, а также браконьерство стали угрозой существованию такой уникальной экосистемы, как природа Байкала. К всеобщему сожалению все меньше становится мест, куда не ступала нога человека.

Существует несколько проектов по спасению Байкала, разработаны кучи планов, проводятся всевозможные фестивали, спортивные мероприятия, реализуется федеральный целевой проект «Охрана озера Байкал и социально-экономическое развитие Байкальской природной территории». Экологи также занимаются восстановлением биологических ресурсов озера: в Байкал выпускают молодь омуля и осетра. Проводится регулирование туристического потока для снижения негативного воздействия туризма на экосистему озера и расширение территории Прибайкальского национального парка с целью сохранения уникальности растительного и природного мира Байкала.

А теперь зададим себе вопрос, так выходит Байкал нужно спасать от нас, от людей?

О проблемах сохранения здоровой экологии на озере мы вспоминаем только тогда, когда проходят всевозможные акции и мероприятия по сохранению Байкала, которые призывают нас быть ответственными и совестливыми гражданами, способными оценивать свои действия и их последствия. Большая часть населения не задумываются о сохранении уникального озера находясь на его бескрайних берегах и устраивается там на отдых, где наиболее приглянулось им красивейшее место, оставляя после себя пепелища от костра и кучи мусора. Существует немало организаций и проектов, занимающихся экологическим волонтёрством на Байкале, но все равно этого недостаточно для сохранения великого озера - чисто там, где не мусорят.

Каждый человек или группа людей, посещающих озеро Байкал, обязаны осознавать ответственное отношение к природе, регулировать собственное поведение, направленное на сохранение экологической системы в соответствии с законодательством нашей страны и норм поведения.

А проще говоря нужно вести себя таким образом, чтобы было не стыдно за свое поведение перед окружающими людьми и самим собой. Я считаю, что основные каноны поведения человека, как индивида, закладываются в семье. Семья – главная ячейка общества.

Отношения с близкими людьми в детский период жизни является источником формирования системы отношений во взрослом возрасте. Глядя на родителей и бессознательно подражая им, ребенок усваивает семейные образцы поведения. На мой взгляд нужно быть примером для окружающих, в особенности для молодого поколения. Результатом является то, что происходит в конце наших действий. Когда вы ответственны, у вас есть положительный результат и позитивные последствия и куча эмоций от соприкосновения с природой.

Ответственность приводит к большему доверию и свободе, общество зная, что может полагаться на вас и возникнет доверие к людям, что после посещения или отдыха на берегах Великого моря, Байкал останется в первозданном виде, а вы наберетесь такого заряда энергии, которая несомненно приведет вас обратно на Байкал. Ведь кто однажды побывал на Байкале, никогда не сможет забыть тех полученных впечатлений и минут, проведенных на берегу неписанной красоты.

Свое небольшое повествование хочу закончить стихами своего сочинения, внезапно нахлынувшего на меня вдохновения. А как же иначе, невозможно писать о Байкале и не испытывать чувств, что в этот момент соприкасаешься с неповторимыми красотами и неразгаданными тайнами Священного моря.

В Сибири, средь пышных лесов

И средь скал

Возникло «Священное море» - Байкал.

Шли годы, столетия,

Все в мире менялось,

«Священное море» - озером сталось.

Ни с чем в природе оно не сравниться,

Ведь самая чистая в Байкале водица.

Своей красотой оно всех восхищает

И даже ленивый побывать тут мечтает.