Эссе

«Голубая жизнь моей малой родины»

*Нельзя сказать, что вода необходима*

*для жизни: она и есть жизнь.*

*Сент-Экзюпери*

«Экология стала самым громким словом на земле…» - эти слова принадлежат писателю Валентину Распутину, который лучше и тоньше многих чувствовал природу. Признанием в любви к родной земле, отчему краю стали его повести и рассказы. Несложно понять тревогу писателя, потому что он видел, как меняется, и не всегда в лучшую сторону, окружающая нас природа. Человек считает себя хозяином Храма Природы, и именно поэтому он должен решить, и как можно скорее, вопросы сохранения экологии. Но я хотел бы в своей работе коснуться проблемы качества воды, которая в настоящее время стала очень актуальной. Почему? Потому что человек ежедневно использует её. По данным Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ), около пяти миллионов людей ежегодно умирают от кишечных заболеваний, связанных с загрязнением воды. Хочу привести слова писателя Сент-Экзюпери: «Нельзя сказать, что вода необходима для жизни: она и есть жизнь». А Гиппократ, «отец медицины», связывал качество питьевой воды со здоровьем человека.

Моё село с красивым и мелодичным названием Вязовка огибает река Терса, а через само село протекает река Вязовочка, когда-то глубокая и чистая, а теперь обмелевшая и грязная. За Терсой – другое село Краишево. Когда-то давным-давно, ещё в дореволюционное время, на Краишевской горе существовал монастырь. В революционные годы его, как и многие другие монастыри, разрушили, а святой источник на месте разрушенного женского Тихвинского монастыря, остался. Народное предание связывает Краишевский родник с явлением иконы Святой мученицы Параскевы Пятницы. За родниковой водой приезжают жители со всего Еланского района. Существует легенда, что он излечивает от многих болезней, потому что расположен на святой земле…Вот уже полтора века поит он людей холодной ключевой водой. Проведя некоторые исследования, я выяснил, что родниковая вода соответствует гигиеническим требованиям, она приятна на вкус. Краишане гордятся своей «голубой» достопримечательностью, они обустроили родник и ухаживают за ним. Когда бы вы ни приехали за родниковой водой, вы не увидите мусора, потому что за чистотой родника следят все еланцы.

Нужно отметить, что река Терса с небольшими живописными перекатами, с извилистым руслом и спокойным течением разделяет район на две части. Она самая большая река района, протяженность ее более двухсот километров.

С давних пор сохранилась легенда о происхождении названия реки. Народ поговаривает, что в лихие времена монголо-татарского нашествия потеряла безымянная тогда ещё река душу. Она когда-то была полноводной и суровой, мощно несла она свои воды в другие реки и попадала в великую Волгу. Когда здесь проходили татары, то река встала на их пути непреодолимым препятствием. Кочевники много лошадей и всадников тут потеряли, река забрала их к себе в лоно. И стала наша речка коварной и опасной для людей. А тут ещё люди вспомнили, что один татар проклял реку, назвав её непокорной. На их языке это звучало: «Терса!» С тех пор народ прозвал реку Терсой. Только радости она приносила мало: затопляла весной деревни, выходя из берегов, унося к себе и скот, и людей.

Река Терса играет большую роль в жизни наших сёл: летом мы купаемся в реке (на её берегу есть два пляжа, на которые ежегодно подвозят чистый песок), многие увлекаются зимней и летней рыбалкой. Показателем чистой воды являются раки, которых мы ловим в Терсе, а также вкусная рыба: щука, судак, лещ, окунь, плотва, карась, и это ещё не весь перечень. Вдоль берегов гнездятся водоплавающие и разные пернатые. В последнее время на реке появились бобры, поэтому на берегах видны пеньки, подпиленные острыми зубами, а из воды торчат стволы деревьев. Бурная хозяйственная деятельность бобров продолжается…Но, к сожалению, нередко мы замечаем особенно летом мусор на берегу реки, которые оставляют отдыхающие. В нашей школе уже более пяти лет существует волонтёрский отряд «Доброе сердце», в состав которого входим я и мои одноклассники. Нередко мы проводим акции «Чистый берег»: убираем мусор по берегам не только Терсы, но и Вязовочки.

Больно видеть, когда по весне жители Вязовки сбрасывают хозяйственный мусор в речку. И администрация села, и мы, волонтёры, как можем, боремся с этим: не только проводим акции по уборке мусора, но и раздаём буклеты, листовки с информацией о проблемах Вязовочки и призывом бережного отношения к рекам нашей малой родины.

Проблемы малых рек Терсы и Вязовочки я поднял в своей исследовательской работе «Определение качества воды с. Вязовка». Социологический опрос позволил увидеть, что многие ученики моей школы не знают качественного состава воды, но понимают, как важно употреблять качественную питьевую воду. Большинство опрошенных не стали бы купаться в реке Вязовка, потому что считают, что вода в реке грязная.

В результате проведенного опроса и изученияисточников информации, которые помогли мне провести данное исследование и определить свойства питьевой воды, я сделал следующий вывод: родниковая вода соответствует гигиеническим нормативам, а вот вода из реки Вязовочка не может быть питьевой водой по нескольким предельно допустимым показателя ( рН среды, вкус , наличие взвешенных частиц), но купаться в ней вполне можно, соблюдая обычные меры предосторожности. Воду в реке Вязовка нельзя назвать чистой, но и большой опасности она не представляет. Желательно после купания поскорее принять душ.

Несомненно, вода, уникальное творение природы, – это основа жизни, без которой каждый живой организм умирает. Недаром ежегодно 22 марта весь мир отмечает Всемирный День Воды. Мы, живущие возле рек, пользующиеся речными благами, перестаём осознавать всю ценность воды, а древние бедуины, всю жизнь кочевавшие в песках, утверждали: «Вода дороже золота». Вода, дающая нам живительную силу, – наш добрый друг и помощник, и в наших силах не только сохранить эту дружбу, но и сделать её крепче.