

РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТА ПО ВОЗРОЖДЕНИЮ ПРИРОДНЫХ РОДНИКОВ «ЖИВИ, РОДНИК, ЖИВИ...»

О.О. Иванова, Ф.А. Курбонов, студенты 2 курса, группы 1-Б ГПОУ
«Березовский политехнический техникум»
Научный руководитель: Кривушина С.Б., преподаватель ГПОУ «Березовский
политехнический техникум», преподаватель
г. Березовский

В настоящее время большую озабоченность в России и непосредственно в нашем городе, вызывает ситуация с ресурсами пресной воды. Качество водопроводной воды с каждым годом ухудшается. Родники же являются «кладовой» запасов чистой воды. Природа района нашего города разнообразна. Небольшие пролески и леса постепенно разрастаются в дремучую тайгу с рвущимися в небо пиками кедров, пихт и елей. Ключей, родников и источников у нас немало. Среди многочисленных родников есть и такие, которые пользуются особым почитанием у жителей. Эти родники, к сожалению, ни всегда имеют достойный или первозданный вид. Природа просит о помощи...

В связи с этим в нашем учебном заведении был организован экологический отряд «Солнечный ветер», ребята которого разработали проект по восстановлению родников, названный «Живи, родник живи». Наметили сроки его реализации на 2010 – 2015 годы.

Целью проекта является формирование молодежной группы – экологического отряда для реконструкции, восстановления родников Березовского городского округа и благоустройства территории вокруг них.

Формирование группы начиналось с проведения анкетирования среди обучающихся и студентов, а также анализ результатов. В ходе первого организационного сбора были освещены основные аспекты предстоящей работы. Был произведен сбор информации для реализации проекта. В итоге у нас появилась информация о наличии родников и их состоянии в городе, используя которую мы создали базу данных о родниках, нуждающихся в реконструкции и благоустройстве, и выбраны родники для первоочередной работы.

Информация о работе по реализации проекта была размещена в городской газете «Мой город», в которой рассказывалось о работе по восстановлению родника у реки Барзас. На протяжении трех лет студенты заботливо ухаживали за этим родником.

Но когда мы, узнали, что есть еще родник, родник у дачного поселка «Солнечный», который пользуется у горожан большим успехом, нами было принято решение - обязательно привести его в порядок.

Приехав на родник, мы как будто попали в сказку. Воздух здесь свежий, как-то по-особому пахнущий лесом. Сказочное место... Создается впечатление, что старый мудрый лес приглашает на прогулку в свои недра.

Это особенное спокойствие, лесное, где нет звуков цивилизации, а есть небрежный шум ветра в ветвях деревьев. Жители поселка «Солнечный» предпочитают родниковую воду водопроводной. Горожане любят этот родник, здесь можно увидеть зверей леса: белку, ласку, бурундуков и т.д. Но находятся люди, которые бросают мусор, оставляют полиэтиленовые пакеты на территории родника. Мы определили работы, необходимые для его благоустройства:

- уборка мусора, листвы, расчистка валежника;
- изготовление скамейки;
- формирование ступенек для удобного спуска к роднику;
- выкладка камнем территорию родника;
- отведение воды от родника;
- построение площадки для удобного пребывания у родника.

Осенью 2012 года началась работа с того, что убрали территорию от мусора, валежника и листвы.

Наконец родник был очищен: освобождена площадка для установки скамейки; привезен с реки Барзас камень; отведена вода, которая мешала подходить к роднику. Теперь в районе родника появился ручей, вода которого течет маленькой изумрудно-чистой струйкой.

В мае 2013 года работа снова продолжилась: изготовили и установили скамейку, сделанную своими руками ребятами, обучающимися по профессии «Сварщик». Самым трудоемким, оказалось, построить ступеньки для спуска. Но среди нас есть ребята настойчивые и у нас все получилось. Двадцать человек изначально, приняли участие в благоустройстве родника. С особым энтузиазмом к этой работе отнеслись выпускники - будущие горняки. Им и досталась самая трудная работа – формирование ступенек.

Теперь у родника сухо, чисто и уютно, так как ребята выложили площадку из камня, установили скамейку и «дерево желаний», выполненные своими руками, высадили на очищенной площадке молодые рябинки, сформировали удобные ступеньки для более комфортного спуска к роднику. Теперь этот родник является одним из любимых мест горожан, куда они приходят не только набрать воды, но и отдохнуть душой.

Эти родники для нас стали началом огромной работы, которую мы продолжаем по сегодняшний день. Состав экогруппы изменяется, а его энтузиазм передается последователям. Ежегодно мы стараемся поддерживать в хорошем состоянии уже восстановленные родники и находим новые для продолжения работы. Наша деятельность не остается незамеченной, о ней знают жители нашего города, материал о нашей работе был представлен на Кузбасском образовательном форуме, в феврале 2016 года и опубликован на сайте «ЭКОДЕЛО». Ребята и руководитель группы были отмечены Благодарственными письмами. Мы считаем, что наш проект перспективен и имеет огромный потенциал дальнейшего развития. Поскольку родники не только являются частью нашей национальной культуры, но и источником экологически чистой, пресной воды.