

ПРОГРАММА ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ «ЮНЫЙ ЭКОЛОГ»: ИЗ ПРАКТИКИ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ КЛАССНОГО КОЛЛЕКТИВА

Швачко Юлия Владимировна,
учитель биологии и химии
МБОУ «Школа № 21» г. о. Самара

Микрорайон, в котором находится наша школа, отдалён от центра, мы – окраина города, но место наше уникальное – здесь находится памятник природы, самое большое озеро в черте города – озеро Гатное. В 2003 году оно было включено в список охраняемых природных объектов города Самары. Это озеро служит местом отдыха жителей района и города, а также местом охоты и рыбалки. Имеющиеся экологические проблемы Гатного обусловлены большой антропогенной нагрузкой, а также влиянием автомагистрали, связывающей Куйбышевский район с центром города.

Являясь учителем биологии, я веду курс внеурочной деятельности по авторской программе «Юный эколог». Целью программы является воспитание гуманной, социально активной личности, способной понимать и любить окружающий мир, бережно относиться к природе. Программа предполагает практические занятия с выходом на берег озера Гатного. В 2017–2018 учебном году на базе моего 7 «Б» класса впервые был создан отряд «Юный эколог». В настоящее время отряд продолжает действовать, только уже в другом составе. Приобщаться к экологическому движению ребята начинают ещё с 5-го класса. Принимают участие в традиционном экологическом слёте, проводимом в нашей школе в сентябре, где дети проходят различные этапы, среди них очистка берега Гатного от мусора. Вступая в 7-м классе в отряд «Юный эколог», обучающиеся начинают уже систематически заниматься конкретными делами, предусмотренными программой.

Осуществляя практическую деятельность по программе «Юный эколог», дети сталкиваются с объектами природы, о которых они читали в учебниках, справочниках и т. п. Ребята начинают осознавать, что объекты природы, которые мы изучаем по книгам, рядом с нами и изучать их не менее, а более интересно, чем познавать виртуальный мир. Общение с природой воспитывает в человеке самые лучшие качества.

Во время экскурсий на озеро ребята собирают гербарный материал и фотографируют растения, встречающиеся как на берегу озера, так и на прилегающих к озеру лугах. Гуляя по берегу Гатного, собирают раковины моллюсков, общаются с рыбаками, которые рассказывают о видах рыб, выловленных здесь. Рыбаки есть и среди самих обучающихся: в теплый период года они любят удить рыбу на озере и сами могут многое рассказать об обитателях озера.

С собранным материалом дети работают в школе: с помощью определителей животных и растений уточняют принадлежность живых объектов к той или иной систематической категории. Составляют справочники по видовому составу растений озера и окружающих его лугов, а также по видовому составу животных озера. Делают гербарии своими руками. Изучая природу Гатного и окружающих его лугов, ребята определяют наличие охраняемых видов. По результатам такого исследования составили Красную книгу озера Гатного, куда внесли водные растения: кувшинку, кубышку жёлтую.

Кроме того во время экскурсии ребята берут пробы воды из озера и проводят химический анализ. Исходя из возможностей нашей школьной лаборатории, оценивают качество воды, делают соответствующие выводы.

С результатами исследований юные экологи знакомят обучающихся нашей школы. Для этого оформляют выставки фоторабот и гербариев, выступают на конференциях. Дети принимают участие в экологических конкурсах и конференциях не только школьного, но и окружного, регионального уровня, занимая призовые места.

Такая работа увлекает ребят, приучает их к терпению и трудолюбию, приносит чувство радости и удовлетворения от того, что они вкладывают свою лепту в дело сохранения биоразнообразия окружающей природы. Радует глаза детей порядок на берегу озера после участия в акции «Чистый берег», и они уходят домой после такой экскурсии с чувством удовлетворения от проделанной работы.

Участники отряда принимают участие в школьном конкурсе скворечников ко Дню птиц. И весной ребята с удовольствием наблюдают, как перелётные птицы возвращаются в новые дома. Юные экологи облагораживают прилегающую к школе территорию, для этого выращивают рассаду декоративных растений и высаживают их в клумбу. Дети с радостью замечают, как благодаря их труду преображается территория школы.

Школа № 21 находится на территории посёлка Водники и является единственным социальным и культурным центром данного микрорайона, поэтому мы сочли необходимым и возможным взять на себя решение экологической проблемы озера Гатного, в том числе и через экологическое просвещение местного населения. При участии учителя географии мы разработали проект «Сохраним природу Самарского заречья». Поставили цель: познакомить жителей посёлков Водники, Озёрный и Кирзавод № 6 Куйбышевского района с растительным и животным миром озера, показать ценность видового состава растений и животных. Реализуя проект, сделали гербарии, подготовили фотоматериал и презентацию по теме «Растительный и животный мир озера Гатного». Итогом проекта стала просветительская работа среди детского и взрослого населения микрорайона. С результатами работы дети выступили на школьной конференции, куда были приглашены ученики нашей школы, учителя, родители. Провели акции «Берегите природу родного края», «Научи ровесника, объясни взрослому», сделали буклеты и листовки с призываами о бережном отношении к родной природе, которые затем раздавали ученикам школы и жителям посёлка.

Ребята считают данную работу очень важной, осуществляют задуманное с надеждой, что благодаря их работе в посёлке станет больше людей, понимающих, как важно беречь окружающий мир.

Взаимодействуя с природой, юные граждане учатся понимать настоящую красоту, которая преображает душу, делает ее доброй, отзывчивой, неравнодушной. Изучение природы родного края настраивает обучающихся на понимание необходимости сохранения естественной среды как малой Родины, так и всей страны. В программе «Юный эколог» реализуется экологическое, патриотическое и нравственное воспитание. Начиная с малого, дети постепенно приходят к пониманию того, что необходимо беречь жизнь на всей планете Земля, что является важным условием сохранения жизни человечества.