

Поспелова Наталья Яковлевна,
учитель биологии,
МАОУ «Гамовская средняя школа»
Пермского района

Деятельность школьного лесничества в условиях современного образования

Особая роль в сохранении окружающей среды принадлежит подрастающему поколению, которое в ближайшем будущем будет отвечать за нашу планету. В связи с этим необходимость реализации эколого-просветительской деятельности в образовательном учреждении не вызывает сомнения. Целью такой работы является экологическое воспитание учащихся, формирование у них экологической культуры, ведь экологическое невежество наносит окружающей среде наибольший ущерб. Поэтому экологическое просвещение, образование и воспитание в нашей школе приоритетно, реализуется не только на уроках биологии, но и через деятельность школьного лесничества. [1].

В 2017 году создано школьное лесничество «Юный биолог» совместно с ГКУ «Пермское лесничество» с целью воспитания у обучающихся образовательного учреждения любви и бережного отношения к лесным богатствам страны, углубления их природоохранных знаний, приобретения навыков проведения лесохозяйственных мероприятий.

Участвуя в работе школьного лесничества, ученики получают большой опыт в практической деятельности. На занятиях дети учатся навыкам работы по изучению леса: измеряют толщину дерева с помощью мерной вилки, определяют азимут по буссоли, знакомятся с правилами работы с квартальными и деляночными столбами, значением нанесенной на столб информации. Приобретенные знания, учащиеся применяют на краевом конкурсе слета школьных лесничеств, в которых успешно участвуем на протяжении нескольких лет. На XIX краевом слете школьных лесничеств в 2019 году команда «Юный биолог» стала лучшей командой слета.

На занятия школьного лесничества приезжают шефы: заместитель руководителя директора ГКУ «Управления лесничествами Пермского края» Яруничев Иван Николаевич, инженер лесовосстановления Подкина Марина Юрьевна и лесничий Лобановского участкового лесничества Белозеров Евгения Александрович. Они рассказывают о видах лесных пожаров, правилах противопожарной безопасности в лесу. Проводят практические занятия, на которых дети пробуют роль лесников, сотрудники учат навыкам работы по изучению леса: измерять толщину дерева с помощью мерной вилки, определять азимут по буссоли, знакомят с правилами работы с квартальными и деляночными столбами, значениями нанесенной на столб информацией. Затем полученные знания отрабатываются в мини-группах по два человека, чтобы подготовиться к конкурсам лесного направления. Победителей награждают сладкими призами и необычными подарками: запуском квадрокоптера, с помощью которого и лесники изучают лесные массивы.

Все полученные знания детям пригодятся на уроках биологии, в конкурсах и может кто-нибудь из них выберет профессию, связанную с этим направлением.

Юные лесоводы, так я называю членов школьного лесничества, участвуют в проектной деятельности. На территории школы разбит питомник сеянцев ели по проекту Самойловой Полины. В будущем молодые ели, они сейчас около трех сантиметров, будут высажены для озеленения поселения. Проект был защищен на краевом конкурсе «Подрост-2019» и конкурсе научных работ «Время, вперед-2020», где получил высокую оценку – дипломы второго места.

В августе 2020 года в селе Гамово был реконструирован парк. Членами школьного лесничества был разработан проект по изучению и уходу растительности парка. В ходе проведения проекта, в течение двух лет удалось сделать следующее:

1. Описано 11 видов деревьев и кустарников нового парка.
2. Изготовлено и монтировано 11 информационных табличек.
3. Проведена инвентаризация 11 видов деревьев и кустарников.

4. Разработаны и проведены экскурсии с учащимися школы по трем направлениям: «Покрытосеменные деревья парка», «Хвойные растения парка» и «Кустарники парка».

5. Экскурсии проведены не только для школьников, но и для всех жителей села Гамово. Видеоэкскурсии по древесно-кустарниковой растительности нашего парка были сняты и опубликовали в сети ВКонтакте в группе «Подслушано Гамово», они набрали 3 718 просмотров.

6. В течение весеннего, летнего и осеннего времени за парком ведется уход с помощью волонтерских десантов.

За проделанную работу школьное лесничество отмечено благодарственным письмом от Главы Гамовского сельского поселения.

Членами школьного лесничества организованы акции по посадке саженцев. К юбилею Пермского района заложена аллея лиственниц «80 добрых Дел 80-летию района», организована акция «Посади дерево», учащиеся раздавали саженцы, предоставленные шефами ГКУ «Пермское лесничество», населению. Проведенные благотворительные акции были отмечены грамотой второго места в номинации «Экология» в мероприятиях, посвященных 80-летию Пермского муниципального района.

Деятельность школьного лесничества «Юный биолог» соответствует требованиям ФГОС ООО, где сформулирован основной принцип современного экологического образования – переход от трансляции и передачи знаний к практико-ориентированному образовательному процессу. Учащиеся обогащаются большим практическим опытом работы с природой, познают ее законы и учатся бережному отношению к окружающему миру.

1. Лисунова Н.Л. Эколого-просветительская деятельность в школе //Урок.Р [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://урок.рф/>. Дата обращения: 11.04.2022.