

Школьные лесничества Республики

Галина КУЛИКОВА, инженер лесного хозяйства,
директор Республиканской станции юных натуралистов и опытников сельского хозяйства,
кандидат педагогических наук

Расиля ХАДИСОВА, сотрудник Республиканского детского эколого-биологического центра
Министерства народного образования РБ,
заслуженный работник народного образования РБ

Сохранить окружающий нас мир, частицей которого был и остаётся сам человек, невозможно без изучения природы и понимания её законов.

Леса простираются по всей территории Республики Башкортостан, но главное место природа отвела лесному высокогорью, где на отрогах Южного Урала особенно ценные горные леса занимают 75% площади и питают более тысячи рек и речушек, сотни больших и малых озёр. Это тот самый горный узел, о котором великий русский учёный Д.И. Менделеев сказал: “На Урале никоим образом нельзя допускать истощения лесов”.

Интенсивно используя лесные ресурсы (лесному хозяйству передаются миллионы кубометров древесины), лесоводы республики неустанно заботятся о том, чтобы зелёная “нива” не оскудела. Есть у лесоводов для этого специальный термин: “порядок в лесу”.

Понимание необходимости постоянной охраны и восстановления природных ресурсов зависит от экологической культуры каждого члена общества. Главная роль в формировании экологического мировоззрения у подрастающего поколения принадлежит учреждениям народного образования.

В Республике Башкортостан в 1965 году появилась новая форма юннатского движения — школьные лесничества. Первые школьные лесничества были организованы Республиканской станцией юных натуралистов (РСЮН) Министерства народного просвещения БАССР и отделом охраны и защиты леса Министерства народного хозяйства на базе Бижбулякского лесхоза в Бижбулякской восьмилетней и Ново-Васильевской средней школах, а также на базе Нуримановского лесхоза в Чандарской средней школе.

В 1966 году организаторами нового движения было подготовлено “Положение о школьном лесничестве” (на 2 года раньше, чем в Российской Федерации), а в 1970 году — утверждено новое (с дополнениями) “Положение о школьном лесничестве”. В основном школьные лесничества создавались в школах, расположенных в лесных массивах. Большая пропагандистская работа по созданию школьных лесничеств дала желаемые результаты. Их число росло с каждым годом.

Если в 1966 году было 6 школьных лесничеств, то в 1970 году их стало уже 47, в 1973-м — 116, в 1979-м — 98, в 1986-м — 320. Для их успешной работы Республиканской станцией юных натуралистов было издано 50 брошюр: “Школьный питомник”, “Экскурсия в лес”, “Школьное лесничество”, “Юные хозяева леса”, “Роль школьных лесничеств в обучении и воспитании учащихся”, “Организация опытнических работ в школьных лесничествах”, “Экологическому воспитанию комплексный подход” и др.

В настоящее время в республике работает 217 школьных лесничеств. В их деятельности принимает участие более 12 тысяч ребят. За школьными лесничествами закреплено 92,3 тысячи гектаров лесного фонда. Школьниками произведена посадка лесокультур на площади 2685 гектаров, проведён уход за посадками на 3168 гектарах, уничтожены кладки непарного шелкопряда на 106 гектарах. При озеленении посёлков и школьных территорий высажено более 54 тысяч саженцев деревьев и кустарников, заложено 104 гектара аллей и парков, собрано 912 кг семян древесных пород и 54 тысячи кг шишек хвойных пород. Учтено и огорожено 456 муравейников, изготовлено и развешено более 5 тысяч искусственных гнездований для птиц, 7 тысяч кормушек. За истёкший год заготовлено и сдано в приёмные пункты более 3 тысяч кг лекарственного сырья, более 900 кг ягод, около 15 тысяч кг грибов, 13 тонн сена и веточного корма.

Огромный ущерб лесу наносят пожары. Как правило, виновниками возникновения пожаров являются люди, поэтому большое внимание лесоводы и отряды “зелёных патрулей” уделяют их профилактике: обустройству мест отдыха и родников, изготовлению красочно оформленных плакатов, распространению среди населения и организаций специальных листовок, публикации в средствах массовой информации материалов на противопожарную тему.

250 специалистов лесного хозяйства и 400 учителей-любителей обучают школьников секретам “лесного дела”.

Совместная деятельность специалистов системы образования и лесохозяйственных организаций по вовлечению учащихся в природоохранную и озеленительную работу формирует у них активную гражданскую позицию и помогает в выборе профессии. Из числа выпускников, прошедших подготовку в школьных лесничествах в 1999 году, поступили в вузы лесохозяйственного профиля 37 человек, лесотехникумы — 88, училища начального профессионального образования — 36. 87 выпускников остались работать в лесхозах.

Одно из лучших в республике — школьное лесничество Бакалинской средней школы № 2 Бакалинского района, созданное в 1968 году. Более 30 лет школьники под руководством специалистов лесного хозяйства не только планомерно проводят восстановительные природоохранные мероприятия, но и научно-исследовательскую работу. Осенью 1998 года ими заложены опыты по темам: “Влияние подзимнего посева семян ели на всхожесть и развитие сеянцев” (продолжительность опыта рассчитана на 3 года) и “Создание лесных зон из смешанных пород в целях устойчивости против болезней лесных культур и пожаров”. Каждый год члены этого лесничества активно занимаются в кружках “Голубой и зелёный патруль” и “Юных орнитологов”. Итогом их деятельности стало проведение Праздника труда, Дня птиц, Месячника сада и леса и др. В настоящее время Бакалинское лесничество укомплектовано бывшими членами школьного лесничества, выпускниками лесного факультета Башкирского аграрного университета 1988–1997 годов.

В школьных лесничествах Суренской средней школы Зианчуринского и Ташлинской средней школы Гафурийского района юные лесоводы проводят опытническую работу в тесном сотрудничестве с учёными республики. Положительные результаты исследований, выполненных по заданию учёных, внедрялись в производство. В 1986 году лесничество Ташлинской средней школы стало победителем Всероссийского смотра школьных лесничеств.

За школьным лесничеством “Дубрава” Толбазинской средней школы № 1 Аургазинского района закреплено 560 га гослесфонда, в который входит зелёная зона с. Толбазы, где отдыхают и занимаются спортом сельчане. Школьники лесничества проводят природоохранные мероприятия (посадки и уход за лесокультурами), поисково-исследовательскую и пропагандистскую работу.

В 1999 году юные лесоводы участвовали в посеве семян берёзы в питомнике Аургазинского лесничества. Вдоль трассы Оренбург — Уфа они проредили насаждения, провели осенне-весенние лесопосадочные работы, сделали отбор и таксацию лесосек. Активное участие в акции “Посади дерево” приняли выпускники школы. Ими была заложена аллея из пирамидальных тополей в Толбазинском парке культуры и отдыха.

По инициативе школьного лесничества с 1975 года в районной газете “Путь Родины” периодически выходит страница “Родная природа”, которая освещает деятельность юных натуралистов, знакомит читателей с экологическими проблемами края. “Дубрава” заняла 2-е место в Республиканском смотре-конкурсе школьных лесничеств. Её природоохранная деятельность по итогам 1998/99 учебного года признана одной из лучших в Республике Башкортостан. Три юных лесовода: Салимьянов Азат, Орлов Алексей и Нагаев Руслан представляли республику на Всероссийском слёте школьных лесничеств и юных друзей природы, проходившем в августе 1999 года в Тульской области.

Более 20 лет стабильно работает школьное лесничество “Берёзка” Дмитриевской средней школы Уфимского района. Оно организовано на базе учебно-опытного лесхоза Башкирского государственного аграрного университета, где имеется всё необходимое для плодотворной практической деятельности как студентов лесфака, так и школьников. Кроме практической природоохранной деятельности в школьном лесничестве “Берёзка” хорошо поставлена учебно-исследовательская работа, которой руководит заслуженный лесовод Республики Башкортостан, педагог дополнительного образования Станции юных натуралистов Уфимского района Анисимов Николай Геннадьевич. Его воспитанники приняли участие в двух международных экологических проектах: “Листопад 99” (Leaf-fall) и “Весна 99” (Spring). За учебно-исследовательские работы, представленные на Всероссийском слёте школьных лесничеств в 1999 году, члены школьного лесничества “Берёзка” получили поощрительную грамоту и приз журналистских симпатий. А за успешное выполнение учебно-исследовательских работ по темам “Заселяемость искусственных гнездовых птицами в зависимости от мест их размещения в природе”, “Жизнь цапли на озере Уфимского района”, “Поведение кошки в квартире городского типа”, “Волнистый попугай, его поведение в условиях городской квартиры” А. Салазанов, А. Даманин, А. Беляева и С. Башмакова зачислены в Федеральную заочную экологическую школу.

Основное направление деятельности школьного лесничества детского экологического центра г. Стерлитамака (руководители: директор ДЭЦ — Ягофарова Р.Б. и инженер Стерлитамакского лесхоза Пряничников В.П.) — практическая природо-охранная работа. Советом школьного лесничества планируются городские природоохранные мероприятия и акции, к проведению которых привлекаются школы, некоторые учреждения и администрация города. Стали уже традиционными операции “Семья”, “Не сжигайте листья и мусор”, “Непарный шелкопряд”, “Живое серебро”, “Первоцвет”, “Птичья столовая”, “Птицеград”. Перед новогодними праздниками с целью охраны хвойных насаждений проводилась операция “Ель”.

Особое место в работе школьного лесничества отводится учебно-опытному участку центра, где имеется дендрологический отдел, из которого в дальнейшем планируется создать зоопарк.

С 1962 года в республике проводятся слёты юных натуралистов и юных друзей природы, с 1973-го — слёты школьных лесничеств. В программу входят конкурсы юных лесоводов, зелёных и голубых патрулей, зоологов и ботаников. В республиканских слётах принимают участие от 350 до 500 человек. Победители конкурсов представляли республику на Всероссийских слётах в Ленинградской, Волгоградской, Вологодской областях, Красноярском крае, Удмуртской, Карельской АССР. Команда Башкирии всегда занимала призовые места.

В 1977 году III Всероссийский слёт членов школьных лесничеств и юных друзей природы с участием команд из 15 союзных республик проходил в Башкирской АССР на базе школьных лесничеств Дмитриевской и Булгаковской средних школ Уфимского района. Более 1000 участников ознакомились с многогранной работой школьных лесничеств и юных друзей природы нашей республики.

Республика Башкортостан — один из экологически неблагоприятных регионов России. Массовое экологическое движение, которое возникло в республике с начала 90-х годов, оказало влияние и на деятельность школьных лесничеств. В содержание слётов были включены новые конкурсы: юных экологов, экологии села и биоцит.

Учредителями республиканских слётов наряду с Министерством народного образования РБ и Министерством лесного хозяйства становится Министерство чрезвычайных ситуаций, охраны окружающей среды и природных ресурсов РБ. В конце 90-х годов слёт школьных лесничеств и юных друзей природы стал называться слётом юных лесоводов и экологов.

В то же время члены школьных лесничеств участвуют во Всероссийском конкурсе “За сохранение природы и бережное отношение к лесным богатствам России (Всероссийский конкурс “Подрост”). Наши юные лесоводы неоднократно становились победителями и призёрами этого конкурса. В 1997 году победу в номинации “Лучший экологический фильм” одержали воспитанники отдела экологии Дворца пионеров г. Стерлитамака Чаус Олег и Кудряшов Андрей. В 1998 году воспитанник Республиканского детского эколого-биологического центра МНО РБ Дорофеев Григорий и члены школьного лесничества “Дубрава” Аургазинского района получили почётные грамоты, а методист детского экологического центра г. Стерлитамака Пряничников В.П. стал дипломантом конкурса. В 1999 году юннат РДЭБЦ Галиаскаров Константин стал дипломантом конкурса “Подрост” в секции зоологов, а школьное лесничество “Берёзка” Дмитриевской СШ Уфимского района награждено грамотой за активное участие в деле сбережения и приумножения лесных богатств России. Участие школьников республики во Всероссийском слёте школьных лесничеств и юных друзей природы, а также в конкурсе “Подрост” стало дополнительным стимулом для активизации деятельности школьных лесничеств и развития в них исследовательского направления.

В 1970 году на Республиканской станции юных натуралистов был создан координационный центр исследовательской и природоохранной работы, в него вошли видные учёные: доктор биологических наук Е.В. Кучеров (ныне член-корреспондент АН РБ), кандидат сельскохозяйственных наук Г.А. Мансуров (ныне доктор сельскохозяйственных наук, ведущий научный сотрудник Ботанического сада Института биологии УНЦ РАН), кандидат сельскохозяйственных наук Ю.З. Кулагин, кандидат биологических наук Н.А. Мартемьянов. Учёные республики выступают на ученических конференциях по проблемам восстановления и охраны леса, на семинарах учителей школ и педагогов дополнительного образования, проводят консультации по методике исследовательских работ, входят в состав жюри слётов конкурсов. Благодаря их многогранной работе развитие школьных лесничеств республики продолжается, поэтому мы считаем, что леса Башкортостана находятся в надёжных руках.