

А.Ф.КИСЕЛЕВ, канд. с.-х. наук
(БТИ им. С.М.Кирова)

ОРГАНИЗАЦИЯ ЛЕСНЫХ ПОБОЧНЫХ ПОЛЬЗОВАНИЙ

В настоящее время лесное хозяйство Белоруссии идет по пути комплексного развития. Наряду с решением основных задач лесовосстановления, выращивания и охраны лесов в лесхозах все большее значение приобретают не только заготовка и переработка древесины, но и организация побочных пользований: заготовка и переработка дикорастущих плодов, ягод, грибов, орехов, лекарственного и технического сырья, зелени хвойных и лиственных пород, заготовка древесных соков, сенокосение, пастба скота и др.

Все эти виды лесных пользований требуют организации специализированных хозяйств. Некоторые виды побочных пользований, например подсочка, охота, заготовка коры, получили широкое развитие и выделены в самостоятельные отрасли производства. Однако по своему экономическому существу они теснейшим образом связаны с лесохозяйственным производством, определяют общую продуктивность лесного хозяйства и относятся к группе, регулируемой особыми положениями.

Побочные пользования в лесу характеризуются многообразием. Однако в их организации должны быть общие принципиальные положения: они должны способствовать повышению общей продуктивности лесного хозяйства; всесторонне удовлетворять потребности общества в продуктах леса; осуществляться с соблюдением правил, обеспечивающих расширенное воспроизводство.

Для побочных пользований характерны два пути: организация специализированных хозрасчетных производств лесхозами или выделение сырьевых баз потребителям.

Побочные пользования осуществляются бесплатно [1], за исключением промышленной заготовки соков (подсочка), дикорастущих плодов, грибов, ягод и техсырья, на которые устанавливаются соответствующие таксовые цены.

Подсочка хвойных насаждений (главным образом, сосны) ставит своей целью получение из растущих деревьев живицы. Для правильной организации подсочки сосны лесхоз обязан заранее определить сырьевую базу, своевременно подготовить и сдать ее в эксплуатацию. При производстве подсочных работ лесхоз осуществляет контроль за соблюдением правил подсочки и своевременно отводит новые участки, которые после окончания срока подсочки идут в рубку по главному пользованию.

В настоящее время в Белоруссии получила широкое развитие подсочка березы для получения сока. Она имеет важное экономическое значение для лесного хозяйства и дает значительный доход. Наиболее рациональной формой организации подсочки березы является хозрасчетная бригада. В составе 5 — 6 человек, как показал опыт, она за благоприятный сезон подсочки может заготовить 200 — 250 т березового сока.

Пастьба скота — один из наиболее распространенных видов побочного пользования. Однако чрезмерная пастьба в лесу наносит непоправимый ущерб лесному хозяйству. В условиях Белоруссии она признана вредной для лесного хозяйства и может допускаться лишь в ограниченных масштабах.

При допуске пастьбы основными положениями правильной ее организации являются: 1) строгий отбор участков для выпаса; 2) определение норм и сроков выпаса; 3) разработка графика чередования кварталов, поступающих под выпас; 4) подготовка участков к выпасу и уход за травяным покровом. Важно определить продуктивность массы съедобных трав по каждому участку при лесоустройстве, установить норму нагрузки пастбищ и составить график их использования.

Для расчета нагрузки пастбищ и числа пасущихся голов скота можно использовать следующие формулы:

$$N = \frac{M}{HD}; \quad P = \frac{HD}{M},$$

где N — число голов крупного рогатого скота, которых можно пасти на 1 га выпаса; P — площадь выпаса, приходящаяся на 1 голову крупного рогатого скота, га; M — продуктивность 1 га выпаса зеленой массы съедобных трав в сезон, кг; D — продолжительность периода выпаса, дней; H — норма зеленого корма для одной головы скота за 1 день, кг.

Инженерно-технический персонал лесничества обязан для каждого стада разбить выделенные площади на загоны, составить график пастьбы, организовать огораживание, выписать "Лесной билет" и обеспечить постоянный контроль. Кроме того, на участках, выделенных для выпаса скота, необходимо убрать валеж и сухостой, а в интенсивном хозяйстве провести ряд агротехнических мероприятий по уходу за травостоем.

Заготовка грибов, ягод клюквы, черники и брусники широко распространена в лесах республики. Сбор дикорастущих пищевых продуктов ведется, главным образом, тремя организациями: потребительской кооперацией (60 — 80%), лесным хозяйством (10 — 20%) и пищевой промышленностью (10 — 15%). Для заготовки плодов, ягод и грибов в республике ежегодно организуется большое количество заготовительных пунктов временного и постоянного типов. Так, только в системе потребкооперации Минской области их 314 и более 200 в лесхозах и предприятиях пищевой промышлен-

ленности. К заготовке такой продукции также привлекаются магазины сельских потребительских обществ с организацией встречной торговли товарами повышенного спроса.

Грибы, принятые от населения, перерабатываются на специально организованных при лесничествах грибоваренных пунктах и реализуются потребкооперации. Ягоды реализуются без переработки.

Лучшей формой организации заготовки грибов и ягод было бы создание в лесхозах специализированных хозяйств на хозрасчетных началах.

Имеется хороший опыт украинских лесоводов, где лесное хозяйство ежегодно увеличивает объемы продуктов побочного пользования. Они имеют специально перерабатывающие заводы, созданы промышленные плантации клюквы, малины, смородины, крыжовника и др. [2, 3].

В Белоруссии также проводится большая работа по сбережению, умножению и рациональному использованию всех лесных ресурсов, упорядочиванию сбора и организации переработки дикорастущих пищевых ресурсов. Так, в целях сохранения природных мест произрастания клюквы созданы 20 государственных заказников-клюквенников республиканского значения площадью 26560 га. В Ганцевичском лесхозе создана опытная плантация клюквы и голубики, планируется строительство заводов по переработке грибов, ягод и другой дикорастущей продукции побочного пользования.

Преимущества плантационного выращивания перед дикорастущими ягодниками очевидны. Во много раз увеличивается урожайность. По данным Е.М.Сенько [2,3], урожайность клюквы на плантациях составляет 3 — 5 т/га против 0,2 — 0,3 т/га с дикорастущих ягодников. Повышается и производительность труда при сборе. В естественных условиях за 1 чел-день можно собрать 15 — 25 кг клюквы, а на плантации — до 45 кг. Капитальные затраты на создание плантаций окупаются в течение 3—4 лет.

Работники лесного хозяйства несут полную ответственность за правильное, бережное и разумное пользование всеми богатствами и полезностями леса; должны принимать все зависящие от них меры для правильной организации специализированных хозяйств.

Работникам лесхозов необходимо проводить соответствующую разъяснительную работу среди населения о разумном использовании лесных богатств, о сроках и правилах сбора дикорастущих плодов, ягод и грибов. Все это будет содействовать сбережению и рациональному использованию даров леса.

Л И Т Е Р А Т У Р А

1. Лесной кодекс Белорусской ССР. — Минск, 1967. — 25 с. 2. Г е л е ш и в с к и й Д.А. Промышленные плантации клюквы. — Лесн. хоз-во, 1979, № 8, с. 55 — 57. 3. С е н ь к о Е.И. Показатель экономической оценки создания ягодных плантаций. — Изв. высш. учеб. заведений: Лесн. журнал, 1980, № 1, с. 115 — 118.