

С. В. Миронов

Комбинат «Башлес»

О ПОВЫШЕНИИ ПРОДУКТИВНОСТИ БЕРЕЗНЯКОВ ЦЕНТРАЛЬНОГО ГОРНОГО РАЙОНА БАШКИРИИ В СВЯЗИ С ПЕРСПЕКТИВАМИ ИХ ПРОМЫШЛЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Насаждения с преобладанием березы в Центральном горном районе занимают 35,6% лесопокрытой площади и составляют более трети всех березовых лесов республики. Березняки в этом районе эксплуатируются еще очень слабо, хотя их значение определяется острой потребностью в сырье фанерной промышленности Башкирии. Впервые березовое хозяйство на фанеру было выделено в 1954—1956 гг. при лесоустройстве Авзянского и Белорецкого лесхозов. Техническая спелость по максимальному выходу фанерного сырья была установлена в возрасте 61—70 лет. Дальнейшие исследования подтвердили этот возраст рубки и он принят на перспективу для всего района. Такой возраст рубки согласуется и с возрастной структурой лесопокрытой площади березовых насаждений, которые в подавляющей части высоковозрастные: молодняков I класса возраста 1,7%, II — 5,0%, средневозрастных 15,8%, приспевающих — 16,2%, спелых — 40,5% и перестойных — 20,8%. Преобладающий бонитет — III, средний запас на 1 га 114 м³, средний выход деловой древесины — 35—40%.

Первоочередной задачей по улучшению возрастной структуры березняков следует считать самую широкую эксплуатацию спелых и перестойных насаждений. Но вместе с тем одним только омоложением березняков в результате рубки, мы не достигнем выполнения всех задач. Необходимо сформировать новые насаждения исключительно из березы с лучшими техническими качествами. Для этой цели уход за березняка-

ми необходимо начинать с самого раннего возраста, с учетом их формового разнообразия и проводить как за молодняками, так и за насаждениями более старших поколений.

Исследования позволяют сделать вывод, что наиболее производительными из распространенных форм березы бородавчатой в этом районе будут гладкокорая и ромбовидно-трещиноватая формы. Березняки с преобладанием в составе этих форм (табл.) отличаются высоким выходом деловой древесины и, кроме того, в них формируются стволы с максимальным выходом фанерного сырья и других ценных сортиментов.

Березняки, в которых преобладают в составе древесные стволы продольнотрещиноватой формы, имеют очень низкий выход деловой древесины. Экземпляры этой формы отстают в росте, как правило дровяные, к возрасту рубки имеют искривления у основания ствола. Другие формы в березняках района распространены реже, но их участие в формировании насаждений также следует учитывать.

Таблица

Таксационные показатели насаждений отдельных форм березы бородавчатой в Авзянском лесхозе

Преобладающая форма берез	Возраст, лет	Состав	Средние		Сумма площадей сечений, м ²	Полнота	Запас, м ³	Выход деловой древесины по березе, %
			высота, м	диаметр, см				
Березняк разнотравный II бонитета (Нугушское лесничество)								
Ромбовидно-трещиноватая	66	9Б10с. едС	23,4	26,0	24,0	0,84	253	55
	75	7Б30с. едС	23,4	27,4	24,0	0,84	251	63
Березняк злаковый III бонитета (Зигагинское лесничество)								
Продольнотрещиноватая	75	8Б2С	19,8	19,0	20,9	0,83	186	39
	65	9Б1С	20,4	20,7	20,0	0,78	213	60

Для успешного выполнения задач по проведению рубок ухода и осуществления направленного отбора лучших форм березы необходимо руководство, разработанное применительно к местным условиям. Рекомендации по отбору лучших форм должны учитываться при создании семенных и эталонных насаждений и найти отражение в первую очередь в лесоустроительном проектировании. Принятые решения об увеличении заготовки фанерного сырья в Башкирии и меры, направленные на реконструкцию леспромхозов в связи со строительством железной дороги Белорецк-Чишма, будут стимулировать широкую промышленную эксплуатацию березняков Центрального района. Необходимы всесторонние меры по поднятию их продуктивности.