

П.В. Севрук, ст. преп., канд. с.-х. наук;
 Н.Я. Сидельник, ст. преп., канд. с.-х. наук;
 М.В. Балакир, ст. преп., канд. с.-х. наук
 (БГТУ, г. Минск)

ЦЕНЫ НА ДРЕВЕСИНУ ОСНОВНЫХ ЛЕСООБРАЗУЮЩИХ ПОРОД ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ВОЗРАСТА СПЕЛОСТИ

В Республике Беларусь для материальной оценки лесосек, поступающих в рубку главного пользования, используется таксовая стоимость на древесину, отпускаемую на корню. Таксовая стоимость ежегодно утверждается постановлением Совета Министров. В документе приводится стоимость (в рублях) по разрядам такс одного плотного кубического метра древесины в разрезе категорий – деловая древесина (с разделением на крупную, среднюю и мелкую), дровяная древесина и ликвид из кроны.

Уровень лесных такс должен обеспечивать полную компенсацию затрат на лесное хозяйство, поскольку на его основании производится учет качественных изменений в древостоях, что в конечном итоге влияет на возраст хозяйственной спелости. Хозяйственная спелость позволяет оценивать как количество, так и качество древесного запаса. С экономической точки зрения данная спелость является наиболее приемлемой при определении возраста спелости.

С целью анализа изменения цен на древесину сосны, ели, дуба и березы была рассмотрена их таксовая стоимость за период с 2009 по 2025 гг. На рисунке приведена динамика таксовой стоимости мелкой деловой древесины по породам.

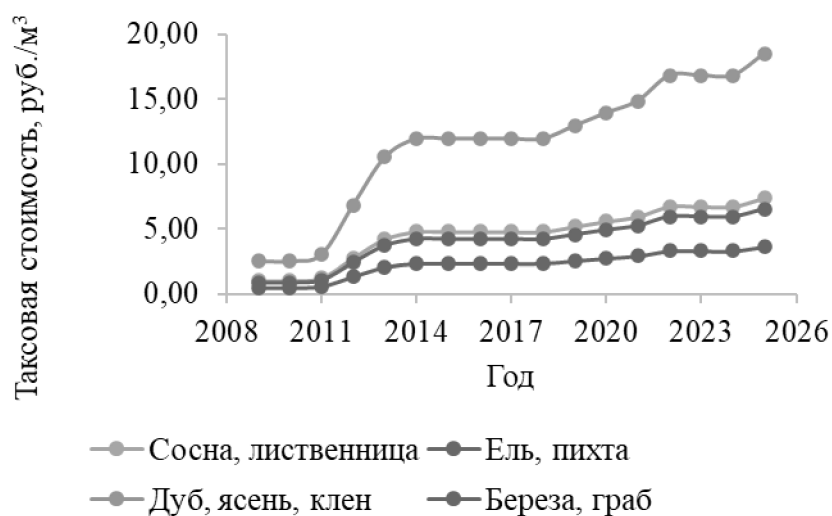


Рисунок – Динамика таксовой стоимости мелкой деловой древесины основных лесообразующих пород за 2009–2025 гг.

По другим категориям древесины динамика таксовой стоимости аналогичная приведенной выше и характеризуется постепенным увеличением с несколькими периодами более интенсивного роста.

Однако качественные изменения в древостое определяются не уровнем цен, а соотношениями стоимости определенных категорий древесного сырья. Общепринято определять соотношения на основании цены мелкой деловой древесины, которые называются индексы таксовых цен. За анализируемый период данные индексы остаются неизменными (таблица).

Таблица – Индексы таксовых цен основных лесообразующих пород за период с 2009 г. до 2025 г.

Древесный вид	Индексы цен по категориям групп лесоматериалов			
	крупная	средняя	мелкая	дрова и ликвид из кроны
Сосна, лиственница	3,91	2,25	1,00	0,02
Ель, пихта	3,88	2,25	1,00	0,02
Дуб, ясень, клен	5,41	1,80	1,00	0,01
Береза, граб	2,64	1,51	1,00	0,07

Для сравнительного анализа были рассмотрены итоги торгов на Белорусской универсальной товарной бирже на древесину на корню по 2 разряду такс сосны, ели, дуба и березы по торговым дням 2015–2017 гг., 2025 г. и среднемесячные итоги торгов в январе 2021 г. Полученные данные свидетельствуют о том, что по результатам торгов стоимость древесины на корню превышала ее таксовую стоимость от 1,1 до 5,8 раз. Однако были случаи, когда стоимость по итогам торгов была ниже таксовой стоимости (от 1,2 до 1,6 раз). Это связано с реализацией древесины на корню на трудноступных участках лесного фонда, на которые принимался понижающий коэффициент к таксовой стоимости.

Индексы биржевых цен по итогам торгов в большинстве рассматриваемых периодов совпадали с индексами таксовых цен, но с некоторыми отклонениями в отдельные периоды. Так, например, по сосне индекс биржевых цен крупной деловой древесины принимал значения от 3,29 до 4,37, для ели – от 2,96 до 3,96; для березы – от 1,64 до 3,09.

Уровень индексов цен (биржевых или таксовых) непосредственно влияет на возраст наступления спелостей, учитывающих качество получаемых сортиментов. Чем меньше уровень индекса цен, тем ниже будет возраст спелости, и наоборот. Это стоит учитывать при необходимости пересмотра качественных изменений в древостое и возраста спелости пород.