

ИНДЕКСЫ ЦЕН НА ДРЕВЕСИНУ И ДИНАМИКА СТОИМОСТИ СРЕДНЕГО ПРИРОСТА ДРЕВЕСИНЫ ЕЛИ

Учет качественных изменений в древостоях выполняется с помощью цен на продукцию лесохозяйственного производства – таксовые цены на древесину, отпускаемую на корню. Уровень лесных такс должен обеспечивать полную компенсацию затрат на лесное хозяйство.

Качественные изменения в древостоях в рамках единой линии роста и развития будут определяться соотношениями стоимости (индексами) определенных категорий древесного сырья (крупная, средняя, мелкая деловая древесина и дрова). Н. Я. Судачков предложил определять индекс лесных такс определенной категории древесного запаса на основании цены мелкой деловой древесины.

В рамках исследования по данным таксации древостоев на пробных площадях был определен возраст наступления максимума стоимости среднего прироста древесины (хозяйственная спелость) ели по класса бонитета на основе индексов цен по лесным таксам различных категорий древесного сырья, действующим в Республике Беларусь, Российской Федерации и будущего уровня, учитывающего тенденцию роста цены на крупную древесину (близкие к рыночным ценам начала XX в.) по Н. П. Демиду (таблица).

Таблица – Индексы цен по различным категориям древесного сырья ели

Варианты цен	Индексы цен			
	крупная	средняя	мелкая	дрова
Лесные таксы, действующие в РБ	3,89	2,25	1,0	0,02
Лесные таксы, действующие в РФ	2,8	2,0	1,0	0,22
Будущий уровень лесных такс	6,0	2,5	1,0	0,02

Анализируя возраста наступления максимума хозяйственной спелости для различных индексов цен можно сделать вывод, что уровень индексов цен непосредственно влияет на возраст наступления спелостей, учитывающих качество получаемых сортиментов. Чем меньше уровень индекса таксовых цен, тем отклонение от количественной спелости (максимум среднего прироста по запасу стволовой древесины) меньше, и наоборот.

Отклонение возраста хозяйственной спелости, определенного по индексам лесных такс, действующих в России, и учитывающих тенденцию роста цены на крупную древесины от возраста хозяйственной спелости, определенного по индексам лесных такс, действующих в Беларуси, по классам бонитета, в целом, не превышают 10 лет.