

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ИНТЕНСИФИКАЦИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И ВОСПРОИЗВОДСТВА ЛЕСОВ

П.П.ПЕТРОВ
Профессор, д.э.н.,
Заслуженный деятель науки
РФ
Российская Академия наук
Научные дебаты 20 мая 2015г.

Модель экономического развития

$$Q = f(F)$$

Q – экономические результаты (продукция и услуги в натуральном выражении, валовый доход, добавленная стоимость, прибыль),

F – производственные факторы (труд, капитал, природные и материальные ресурсы, интеллектуальный потенциал).

Модель экстенсивного экономического развития

$$Q + \Delta Q = f(F + \Delta F)$$

ΔQ – прирост экономических результатов,

ΔF – прирост производственных факторов.

Экстенсивное экономическое развитие обеспечивается:

- административным управлением, через распределение ресурсов
- приоритетами государства в принятии хозяйственных решений.

Модель интенсивного экономического развития

$$\Delta Q = f\left(\frac{Q}{F}\right)$$

Где $\frac{Q}{F}$ - отдача производственных факторов.

**Интенсивное экономическое развитие
обеспечивается:**

- экономическим управлением через соизмерение результатов и ресурсов,
- приоритетами бизнеса в принятии хозяйственных решений.

Лесное хозяйство обеспечивает экономическая МОДЕЛЬ ЭКСТЕНСИВНОГО РАЗВИТИЯ,

которую характеризуют:

- вовлечение в хозяйственное освоение ранее не освоенных земель лесного фонда,
- отсутствие продукции в лесохозяйственном производстве,
- бюджетное финансирование лесохозяйственных мероприятий на землях лесного фонда, не переданных в аренду,
- директивное назначение платежей за использование лесных ресурсов,
- отсутствие стоимостной оценки лесных земель,
- монополия государственной собственности на земли лесного фонда.

Экономическая модель интенсификации использования и воспроизводства лесов *должна включать:*

1. Систему показателей для оценки уровня и динамики процесса интенсификации.
2. Показатели для оценки деятельности арендаторов лесных участков в области использования и воспроизводства лесов.
3. Платежи за древесину на корню по факту заготовки круглых лесоматериалов с их дифференциацией по сортаментам.
4. Продукцию лесохозяйственного производства в стоимостном выражении.
5. Методы стоимостной оценки лесных земель.

Показатели для оценки уровня и динамики процесса интенсификации

1. Устанавливаются на базе доступной информации, подлежащей мониторингу со стороны органов государственной власти.
2. Вводятся в систему текущего и перспективного планирования, включая лесные планы субъектов РФ.
3. Оценивают эффективность исполнения субъектами Российской Федерации переданных им полномочий в сфере лесных отношений.

Экономические показатели для оценки деятельности арендаторов лесных участков

- интегрально определяют результаты лесопромышленной и лесохозяйственной деятельности арендатора через получение лесного дохода и оценку состояния лесов за весь период действия договора,
- являются критериями при конкурсном отборе лесопользователей,
- являются критериями для получения статуса инвестиционных проектов.

Платежи за древесину на корню по факту заготовки круглых лесоматериалов в разрезе сортиментов

создают возможность:

- оценить эффективность различных способов и возрастов рубок, различающихся выходом сортиментов и их породно-размерными характеристиками,
- перейти на налоговое администрирование с распределением полученного дохода между федеральным бюджетом и бюджетами субъектов РФ,
- устанавливать арендную плату по сумме двух составляющих в зависимости от площади лесных земель, находящихся в аренде, и от объема фактически заготовленных сортиментов.

Перевод лесохозяйственного производства на экономическую организацию,

основу которой составляют:

- признание готовой продукцией лесохозяйственного производства молодняков в возрасте их перевода в лесные земли, созданных лесными культурами и содействием естественному возобновлению,
- приемка и оплата готовой продукции за счет лесного дохода от использования лесов,
- финансовый мониторинг лесовосстановления и ухода за лесом.

Стоимостная оценка земель лесного фонда,

основу которой составляют:

- рыночные цены на лесные ресурсы,
- конкурентная среда в сфере использования лесов,
- капитализация лесного фонда,
- кадастровый учет лесных земель.

Приоритетные направления интенсификации использования и воспроизводства лесов – создание и развитие «зеленой» экономики, основанной на :

- освоении «маржинальных» ресурсов низкосортной, маломерной древесины и отходов,
- развитие рынка инновационной продукции для нужд экспортного и внутреннего рынков, в первую очередь, биоэнергии.
- интеграции сельского и лесного хозяйства в плане решения проблем продовольственной безопасности.



Экономические стимулы создания и развития инновационной продукции через интенсификацию использования и воспроизводства лесов

1. Финансирование лесохозяйственных мероприятий, выполняемых арендаторами, за счет бюджета при достижении ими установленного уровня интенсификации использования лесов.
2. Льготное налогообложение производств инновационных продуктов, в производстве и потреблении которых достигается экологический и социальный эффект.
3. Установление платы за древесные ресурсы исходя из эффективности их потребления.

Спасибо за внимание!