



ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

УДК 338.45:630*

И.Р. Шегельман, М.Н. Рудаков

Шегельман Илья Романович родился в 1944 г., окончил в 1968 г. Ленинградскую лесотехническую академию, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой технологии и оборудования лесного комплекса, проректор по инновационным технологиям, директор Карельского НИИ лесопромышленного комплекса Петрозаводского государственного университета. Имеет более 480 печатных работ, авторских свидетельств и патентов в области организации, экономики и технологии лесопромышленного комплекса.



Рудаков Михаил Николаевич родился в 1949 г., окончил в 1978 г. Военно-политическую академию (г. Москва), доктор экономических наук, профессор кафедры технологии и оборудования лесного комплекса, заведующий лабораторией экономики Карельского НИИ лесопромышленного комплекса Петрозаводского государственного университета. Имеет более 50 работ по вопросам экономики труда, экономики лесопромышленного комплекса.

**БЮДЖЕТНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА КАРЕЛИИ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ**

Даны результаты анализа бюджетной эффективности ЛПК Карелии. Показано, что реализация курса на углубленную переработку древесины, расширяющееся взаимодействие лесозаготовителей с деревообработчиками и бумажниками, становление холдинговых вертикально интегрированных структур, сохраняющаяся экспортная ориентация предприятий ЛПК должны быть ориентированы на повышение не только объемов производства, но также их прибыльность и бюджетной эффективности.

Ключевые слова: лесопромышленный комплекс, эффективность, бюджет.

Развитие региональной экономики, в первую очередь промышленности и лесопромышленного комплекса (ЛПК), предопределяет формирование бюджетов лесопромышленных субъектов РФ, создание новых производств, вовлечение в промышленную сферу и инфраструктуру кадров различного уровня, выход на зарубежный рынок и привлечение инвестиций в условиях предстоящего присоединения к ВТО.

Анализ и расчеты по данным территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Республике Карелии, материалам [1] и непредвзятый взгляд на развитие карельской экономики [2, 3] свидетельствуют, что начавшееся после финансового кризиса 1998 г. оживление экономики в целом и ее основного в республике звена – ЛПК продолжается (табл. 1).

В 2000–2002 гг. доля ЛПК в прибыли промышленности составляла 85,2 ... 87,8 %, чуть более 4 % добавляла электроэнергетика. В 2003 г. положение радикально изменилось: доля ЛПК упала до 24,8, электроэнергетики – возросла до 40,7 %, доля черной металлургии составила 13,3 %. В 2004 г. эти три отрасли формировали более 96 % промышленной прибыли, в том числе черная металлургия 48,50; электроэнергетика 29,96; ЛПК 17,70 %.

Таблица 1

**Индексы основных показателей экономического развития
Республики Карелии в 1999 – 2004 гг., % к предыдущему году**

Показатель	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Физический объем ВРП	110,9	108,3	102,8	107,5
Физический объем промышленного производства	121,6	107,3	100,4	103,4	100,6	109,3
Физический объем производства ЛПК	130,8	109,1	100,6	100,1	106,6	110,3
В том числе:						
лесозаготовки	124,1	97,5	103,1	95,4	104,6	110,8
деревообработка	150,7	134,7	95,5	110,8	108,7	106,0
ЦБП	131,7	110,8	100,5	100,7	107,3	111,9
Инвестиции в основной капитал	140,2	160,1	124,1	106,3	96,3	112,8
Вывозка леса	133,1	95,1	103,5	101,5	102,6	110,4
Деловая древесина	132,6	99,1	102,4	97,6	104,7	115,7
Пиломатериалы	152,1	125,2	86,4	89,8	102,5	102,5
Целлюлоза товарная	186,4	113,2	101,2	101,7	109,6	111,1
Бумага	127,0	110,0	96,6	101,6	106,7	113,6
Мешки бумажные	140,6	89,3	109,5	120,9	114,0	95,9

С одной стороны, данную тенденцию можно рассматривать как отражение диверсификации региональной экономики и расширение круга источников формирования бюджета, с другой – возникает вопрос об изменении приоритетов промышленного развития с финансовой точки зрения, долговременности и стабильности тенденций последних лет.

В то же время ЛПК сохраняет ведущее положение в промышленности республики. На его долю в 2003 г. приходилось 45,3 % всего объема промышленной продукции, более половины всех работающих в промышленности, 38 % среднегодовой стоимости основных фондов. Продукция ЛПК Карелии занимает значительное место и на российском рынке, на ее долю приходится 20,8 % выпускаемой бумаги, почти треть газетной бумаги. Рост производства важнейших видов продукции ЛПК в натуральном выражении за последние годы в 1,5–2,0 раза опережает аналогичные показатели в электроэнергетике и черной металлургии, исключение составляет только производство пиломатериалов.

Однако финансовые результаты ЛПК Карелии не соответствуют его месту в региональной экономике. Несмотря на рост объемов производства, сумма прибыли, достигавшая в 1999–2000 гг. 2,5 млрд р., в 2003 г. сократилась до 272,1 млн р. и лишь в 2004 г. наметился ее рост (593,9 млн р.). Результаты финансовой деятельности ЛПК по подотраслям представлены в табл. 2. Добавим к этому, что в ЛПК рентабельность реализованной продукции уменьшилась с 43,6 % в 1999 г. до 3,7 % в 2003 г., в том числе на лесозаготовках – с 42,3 до 5,7 %, в ЦБП – с 50,4 до 4,5 %, в деревообработке оставалась стабильно отрицательной. Предприятия ЛПК по-прежнему испытывают нехватку оборотных средств и сильно зависят от заемных источников. Кроме того, произошедшая в последние годы вынужденная диверсификация доходных видов деятельности предприятий существенно снизила в поступающих денежных доходах долю средств от реализации товаров, продукции и услуг. Понятно, что сложное финансовое положение предприятий в совокупности с распространенными «схемами оптимизации» налоговых платежей обусловило снижение бюджетных поступлений. Тем не менее, оно вполне регулируется региональной властью, но требует усиления складывающихся в настоящее время подходов.

Таблица 2

Финансовые результаты и индексы цен в ЛПК Республики Карелии

Показатель	1999	2000	2001	2002	2003
Сальдированный финансовый результат, млн р.:					
ЛПК в целом	2228,3	2231,7	2067,1	667,8	-143,2
В том числе:					
лесозаготовки	772,9	176,9	178,3	160,4	96,0
деревообработка	54,1	-166,2	-258,3	-177,4	-188,7
ЦБП	1401,3	2221,0	2147,1	684,8	-50,5
Сумма прибыли, млн р.:					
ЛПК в целом	2449,8	2591,3	2558,8	1178,5	272,1
В том числе:					
лесозаготовки	835,5	291,6	241,1	272,7	227,2
деревообработка	130,8	33,7	10,9	10,1	8,3
ЦБП	1483,5	2266,0	2306,8	895,7	36,6
Индексы цен производителей, % к предыдущему году:					
ЛПК в целом	–	121,2	101,3	100,7	111,9
В том числе:					
лесозаготовки	–	111,5	101,7	104,2	116,7
деревообработка	–	131,6	109,5	104,8	101,2
ЦБП	–	124,6	99,9	98,3	11,7

Прежде всего, необходимо отметить относительно устойчивое финансовое состояние лесозаготовителей: они не допускают убытков, цены повышают умеренно. С 2001 г. отмечается рост объемов вывозки древесины – основного вида промышленной продукции подотрасли. На долю крупных и средних предприятий приходится 90 % вывозки и лишь десятая часть – на малые предприятия и индивидуальных предпринимателей. К сожалению, тенденция сокращения сальдированного результата и прибыли в целом по подотрасли обусловили, по предварительным данным, общую убыточность лесозаготовок в 2004 г.

Целлюлозно-бумажная промышленность, оставаясь ведущей подотраслью ЛПК республики, дает более половины объема его продукции. Индексы объемов основных видов продукции (товарная целлюлоза, бумага, бумажные мешки и картон) колеблются в пределах 107 ... 110 % в год. Финансовое состояние ЦБП определяется результатами деятельности крупных предприятий, прежде всего ОАО «Кондопога», ОАО «Сегежский ЦБК» и ОАО «ЦЗ «Питкяранта». Убыточность ЦБП республики в 2003 г., во многом вызванная неудовлетворительной работой ОАО «Суоярвская картонтара» и Северолодожского бумажного комбината «Ляскеля», была преодолена в 2004 г., а реконструкция и освоение новых бумагоделательных мощностей ОАО «Кондопога», ОАО «Сегежский ЦБК» открывали неплохие перспективы роста объемов производства, укрепления финансового положения предприятий и роста налоговых платежей.

В последние годы в наиболее трудном положении находится деревообрабатывающая подотрасль ЛПК. Хронические убытки, сокращение прибыли, выраженное отставание динамики цен – ее видимые финансовые показатели. Наибольшее число предприятий (21 %) занимаются лесопилением, производство пиломатериалов растет последние два года, но пока еще не достигло уровня 2000 г. (931 тыс. м³). На крупных и средних предприятиях производится более 90 % пило-

материалов, 70 % из которых экспортные. Однако вследствие недоиспользования мощностей в 2003 г. недодано более 1 млн м³ пиломатериалов (среднегодовая мощность – 1848, произведено – 741 тыс. м³).

В деревообрабатывающей промышленности обострилась конкуренция в производстве дверных и особенно оконных блоков. В результате в 2003 г. доля оконных блоков составила 61,3 %, дверных – 86,9 % от уровня 2002 г. Положение усложняется тем, что 97 % дверных и оконных блоков изготавливают малые предприятия, не обладающие достаточными инвестиционными ресурсами для внедрения современных технологий.

Тем не менее, реализация правительством Республики Карелии курса на углубленную переработку древесины, расширяющееся взаимодействие лесозаготовителей с деревообработчиками и бумажниками, становление холдинговых вертикально интегрированных структур, сохраняющаяся экспортная ориентация предприятий лесопромышленного комплекса должны быть направлены на повышение не только объемов производства, но также их прибыльности и бюджетной эффективности. Именно поэтому рыночные структурные изменения доходной части бюджета Республики Карелии не должны «уводить в тень» проблемы эффективного функционирования предприятий, прежде всего ЛПК. Структура региональной экономики, приоритетное значение ЛПК сохраняют роль и значение его предприятий как источников доходов бюджета.

С учетом изложенного Петрозаводским государственным университетом предложен новый подход и разработана математическая модель для оценки эффективности сквозных процессов производства и потребления древесного сырья на уровне региона и интегрированных лесопромышленных структур холдингового типа. Разработана и отработывается методика оценки бюджетной эффективности сквозных технологических процессов на основе созданной модели и алгоритма для построения оптимального баланса производства и потребления древесного сырья [3].

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Катанандов, С.Л. О положении в республике, выполнении государственных программ, осуществлении внутренней политики и внешних связей Республики Карелия [Текст] / С.Л. Катанандов: докл. на заседании Законодательного Собрания Республики Карелия. – Петрозаводск, 2003. – 127 с.; 2004. – 143 с.; 2005. – 141 с.

2. Шегельман, И.Р. Региональная стратегия развития лесопромышленного комплекса [Текст] / И.Р. Шегельман, Ю.И. Пономарев. – Петрозаводск: ПетрГУ, 2004. – 156 с.

3. Шегельман, И.Р. Формирование баланса производства и потребления древесного сырья в лесопромышленном регионе [Текст] / И.Р. Шегельман, Л.В. Щеголева, А.Ю. Пономарев // Темпы и пропорции социально-экономических процессов в регионах Севера: тез. докл. III междунар. науч.-практ. конф. Т. 1. – Апатиты: Кольский НЦ РАН, 2005. – С. 160.

Карельский НИИ ЛПК

Петрозаводского государственного университета

Поступила 02.06.05

I.R. Shegelman, M.N. Rudakov

Budget Efficiency of Forest-industrial Complex of Karelia: Problems and Prospects

Results of budget efficiency analysis of Karelia are provided. It is shown that realization of the course for value-added woodworking increasing the interaction of forest-harvesting with woodworking and paper industries, development of vertically integrated structures, preserved export orientation of companies of forest-industrial companies should be headed for increasing not only volumes of production but their profitability and budget efficiency.