



Опыт разработки балансов использования древесины

А. К. Курицын, А. А. Курицын, ООО «Лесэксперт»;
Н. Шматков, WWF России

После упразднения Министерства лесной промышленности СССР, с 1 апреля 1991 года, прекратилось применение ранее обязательной Инструкции по учету лесопроductии в производственных объединениях и на предприятиях лесозаготовительной промышленности, утвержденной в 1977 году¹ (далее — инструкция). В результате перестала существовать отраслевая система учета круглых лесоматериалов от заготовки до переработки или экспорта.

Инструкция, в частности, предусматривала, что «мастера на лесосеках, на первичном лесосплаве и на других участках лесопромышленных предприятий обязаны обеспечить правильность и своевременность оформления первичных документов по учету заготовленной, перемещенной, обработанной, отпущенной или проданной лесопроductии». На мастерах была возложена материальная ответственность за ущерб, причиненный предприятию неправильной постановкой учета и хранения лесопроductии.

После перехода к рыночным отношениям ликвидация отраслевой системы учета проductии коснулась только круглых лесоматериалов. Системы учета других стратегически важных материалов (нефть, газ, зерно, уголь, вода и др.) были сохранены и развивались.

Политическое решение по восстановлению в нашей стране системы обязательного производственного и государственного учета круглых лесоматериалов принято разработкой по поручениям Президента Российской Федерации В. В. Путина Федерального закона от 28 декабря 2013 года № 415-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях», касающегося учета древесины и сделок с ней. Этим законом в Лесной кодекс внесены требования к сортиментации, учету и сделкам с круглыми лесоматериалами на двух уровнях: при их производстве и поставках лесопользователями и участниками рынка и на уровне государства — через ЕГАИС учета древесины и сделок с ней. Однако разработанными в рамках закона нормативными правовыми актами составление балансов использования древесины пока не предусмотрено.

Предлагаемую методику можно рассматривать как первую попытку восстановления системы составления балансов использования древесины после перехода российской экономики России к рыночным условиям. При ее разработке потребовалось упорядочить существующие и ввести новые термины и сформулировать их определения. По возможности проведена их унификация с международной терминологией. Для сведения на рисунке и в таблице приведены примеры балансов использования древесины для Австрии



© К. Кобяков

и США, из которых следует, что методика FAO по составлению балансов по круглым лесоматериалам аналогична предлагаемой. В 2010–2015 годах дисбаланс для Австрии и США находился в пределах соответственно от –8,8 до –12,0 и от –3,3 до –9,4 % использованной древесины.

Наличие документированных процедур по составлению балансов использования заготовленной древесины на всех основных этапах — от заготовки до переработки или экспорта — и для всех уровней управления является условием получения информации, необходимой для эффективного управления предприятиями, субъектами Российской Федерации и лесным сектором страны в целом.

Такие балансы могут, в частности, демонстрировать:

- на каких звеньях конкретной цепочки поставок проductии из древесины возможно включение в нее значительного объема нелегально заготовленной древесины;
- почему объем вывозимых из леса сортиментов составляет в среднем половину разрешенного объема заготовки древесины, предусмотренного договором аренды лесных участков.

Методика составления балансов использования древесины лесопользователями, лесопромышленными предприятиями, лесничествами и органами управления субъектов Российской Федерации на сайтах WWF России² и ООО «Лесэксперт»³.

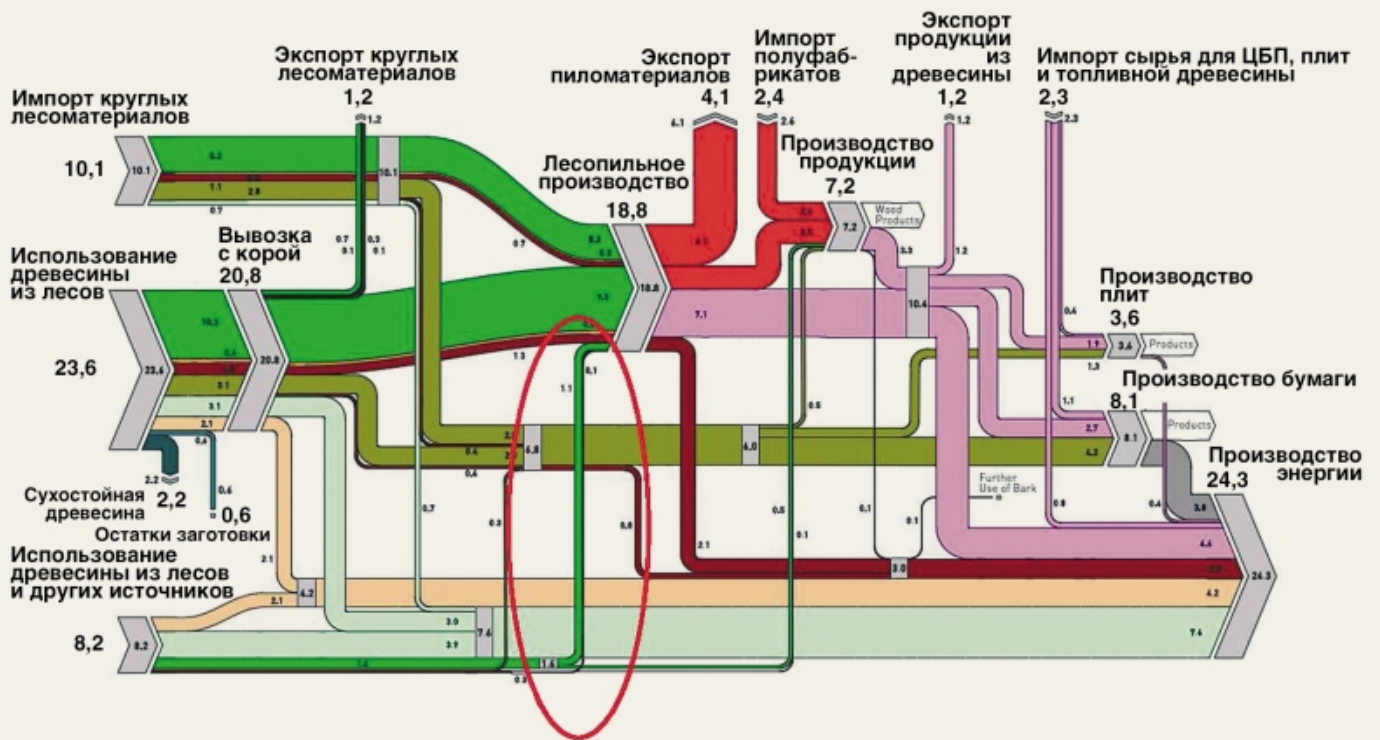
Кроме методики на сайтах WWF России и ООО «Лесэксперт» опубликованы калькулятор балансов древесины (в MS Excel), а также результаты обсуждения проекта методики на Лесном форуме Гринпис России — отзывы и заключения разработчиков проекта, которые содержат ответы на предложения участников дискуссии.

Методика разработана в рамках реализации программы ФЛЕГ II (ЕИСП Восток).

¹http://les.expert/info/2014/Timber_Accounting_Instruction_CCCP_1977-1990.pdf

²http://wwf.ru/about/what_we_do/forests/curbing-illegal-logging/balance

³<http://kuritsin.ru/>



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

■ Пиловочник	■ Черный щелок
■ Промышленные круглые лесоматериалы	■ Кора
■ Оторцовки	■ Сухостойная древесина
■ Топливная древесина	■ Сопутствующая продукция лесопиления
■ Древесная щепка	■ Пиломатериалы и полуфабрикаты
■ Остатки лесозаготовок	

Схема баланса использования древесины в Австрии в 2010 году (объем потоков — 100 тыс. м³ и более), млн м³

Балансы наличия и использования круглых лесоматериалов в Австрии (числитель) и в США (знаменатель) в 2010–2013 годах*

Показатели	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год
Наличие промышленных круглых лесоматериалов (заготовка – экспорт + импорт), тыс. м³	21 555/274 725	21 171/288 088	20 370/279 471	20 955/278 128
Использование промышленных круглых лесоматериалов для производства продукции, тыс. м³	23 456/290 132	23 711/297 586	22 822/300 218	22 886/304 253
В т. ч.:				
пиломатериалов	10 083/61 847	10 118/64 215	9 400/65 304	9 293/69 644
плит	4 968/42 344	4 987/41 392	4 908/40 412	4 833/43 511
целлюлозы	7 980/167 853	8 037/168 450	8 128/165 437	8 296/162 324
других назначений	425/18 088	569/23 529	386/29 065	464/28 774
Дисбаланс:				
тыс. м³	-1 901/-15 407	-2 540/-9 498	-2 452/-20 747	-1 931/-26 125
%	-8,8/-5,6	-12,0/-3,3	-12,0/-7,4	-9,2/-9,4

* По данным http://www.timbermeasure.com/CDA_2015/Stieierer.pdf