

Distr.  
GENERAL

ECE/TIM/EFC/WP.2/2008/5  
14 February 2008

RUSSIAN  
Original: ENGLISH

**ЕВРОПЕЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ  
КОМИССИЯ**

Комитет по лесоматериалам

**ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ И  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ**

Европейская лесная комиссия

Объединенная рабочая группа ФАО/ЕЭК ООН  
по экономике и статистике лесного сектора

Тридцатая сессия  
Женева, 2-3 апреля 2008 года  
Пункт 3 предварительной повестки дня

## РЕЗУЛЬТАТЫ РАБОЧЕГО СОВЕЩАНИЯ ПО НАЦИОНАЛЬНЫМ БАЛАНСАМ ДРЕВЕСИНЫ

Контекст проведения рабочего совещания и соответствующая деятельность

### Записка секретариата

#### *Резюме*

Цель настоящего доклада состоит в том, чтобы проинформировать участников тридцатой сессии Объединенной рабочей группы ФАО/ЕЭК ООН по экономике и статистике лесного сектора о деятельности по вопросам наличия древесины и спроса на нее, проведенной после предыдущей сессии в марте 2007 года, в том числе о рабочем совещании по национальным балансам ресурсов древесины (31 марта - 1 апреля 2008 года).

В числе основных мероприятий, посвященных вопросам наличия древесины и спроса на нее, можно назвать:

- исследование в области наличия древесины и спроса на нее, представленное на форуме по вопросам политики 2007 года, и его обновленный вариант;
- форум ЕЭК ООН/ФАО по вопросам политики "Возможности и последствия, возникающие для лесного и других секторов в связи с политикой и целевыми показателями в области развития биоэнергетики";
- рабочее совещание по национальным балансам ресурсов древесины.

В ходе рабочего совещания по национальным балансам древесины будет, в частности, обсужден вопрос о способах продолжения работы в целях дальнейшего повышения качества и увеличения объема информации о наличии древесины и спросе на нее, а также о производстве энергии на базе древесины.

Национальные балансы древесины предлагается использовать для перекрестной проверки и подтверждения достоверности данных. Эмпирические исследования на национальном уровне имеют большое значение для получения и улучшения данных в тех странах, где они отсутствуют или являются неадекватными. Предлагается обеспечить координацию исследований на международном уровне.

***Делегатам Рабочей группы предлагается рассмотреть и обсудить результаты и выводы рабочего совещания. В связи с работой по улучшению коэффициентов пересчета, а также по проведению и координации эмпирических исследований на национальном уровне Рабочая группа, в случае необходимости, может обсудить и одобрить соответствующие меры.***

1. Настоящий документ подготовлен в соответствии с программой работы, утвержденной Комитетом по лесоматериалам и содержащейся в документе ECE/TIM/2007/9, пункты 27 и 28 которого гласят: "Рабочей группе по экономике и статистике лесного сектора на ее сессии в 2008 году следует провести обзор этой работы и дать соответствующие руководящие указания".

## **I. СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ: ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ СЕКЦИИ ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ, ПОСВЯЩЕННАЯ ВОПРОСАМ ПРОИЗВОДСТВА ЭНЕРГИИ НА БАЗЕ ДРЕВЕСИНЫ, И НАЛИЧИЮ ДРЕВЕСИНЫ И СПРОСУ НА НЕЕ**

2. Древесина а настоящее время является одним из основных источников возобновляемой энергии в Европе. С учетом повышения мировых цен на ископаемые виды топлива, озабоченности, высказываемой по поводу безопасности энергоснабжения, и новых обязательств в отношении сокращения выбросов CO<sub>2</sub>, значение энергии, производимой на базе древесины, продолжает расти. Ввиду этих проблем, а также растущих потребностей отраслей деревообрабатывающей промышленности в древесном сырье возникла острая необходимость в обновленной надежной информации об источниках древесины и областях ее использования. Во многих странах эта информация либо отсутствует, либо ее качество является весьма низким.

3. Совместное обследование ЕЭК ООН/ФАО/МЭА/ЕС, проведенное в 2006 году, явилось началом процесса сбора в Европе более качественной информации об источниках и областях использования энергии на базе древесины на сопоставимой основе.

4. На рабочем совещании по вопросам мобилизации ресурсов древесины, которое состоялось в январе 2007 года в Женеве и участие в котором приняли более 100 экспертов, представлявшие различные сектора, были разработаны рекомендации в отношении способов активизации деятельности по мобилизации ресурсов древесины.

5. Эти мероприятия позволили составить национальные и европейский балансы ресурсов древесины (исследование, посвященное потребностям в ресурсах древесины и их наличию). В рамках этого исследования на основе подхода, предусматривающего составление баланса ресурсов древесины, проводится анализ показателей по источникам предложения древесины и областям ее использования за 2005 год. Баланс позволяет сравнить данные об источниках предложения древесины с фактическими показателями ее использования в различных отраслях, что таким образом обеспечивает перекрестную проверку данных и помогает выявить слабые места и пробелы в данных. Кроме того, был проведен анализ политики в области использования возобновляемых источников энергии и произведена оценка их удельного веса в общем объеме потребностей в древесине. Более

подробную информация о балансе древесины см. в справочном документе ECE/TIM/EFC/WP.2/2008/4.

6. Проведение этого исследования было начато в первые месяцы 2007 года Секцией лесоматериалов ЕЭК ООН/ФАО и Гамбургским университетом в сотрудничестве с другими партнерами, участвующими в деятельности целевой группы по вопросам "спроса на древесину и ее наличия" (включая Европейскую комиссию (ГД по предпринимательству), Европейскую конфедерацию бумажной промышленности (ЕКБП), Европейскую федерацию производителей листовых древесных материалов (ЕФПЛДМ), Шведское лесное агентство, компанию "Метсатеко Ой", Финляндия). Основными источниками информации для этого исследования являлись результаты Совместного обследования по вопросам производства энергии на базе древесины и ответы на Совместный вопросник по лесному сектору. Для составления сценариев спроса на древесину и ее предложения в 2010 и 2020 годах были использованы существующие перспективные исследования по лесному сектору (ПИЛСЕ) и целевые показатели в области использования возобновляемых источников энергии и развития биоэнергетики. Результаты исследования были представлены на форуме ЕЭК ООН/ФАО по вопросам политики "Возможности и последствия, возникающие для лесного и других секторов в связи с политикой и целевыми показателями в области развития биоэнергетики" (10 октября 2007 года). После этого форума результаты исследования были проанализированы и пересмотрены национальными корреспондентами и экспертами. Его окончательный вариант будет представлен на рабочем совещании по национальным балансам ресурсов древесины 31 марта - 1 апреля 2008 года.

7. В ходе аналитической работы по результатам исследования, посвященного потребностям в древесине и ее наличию, были определены пробелы и несоответствия в данных, которые необходимо устранить. Во многих странах важные данные о предложении (в частности, о неучтенных вывозках, бывшей в употреблении рекуперированной древесине и древесной биомассе, заготавливаемой вне лесов) и использовании древесины (например, домохозяйствами для производства энергии и небольшими работающими на биомассе электростанциями) никогда не собирались. Эта информация необходима для оценки наличия и использования древесины в настоящее время и в будущем, причем в интересах развития как биоэнергетики, так и лесной и бумажной промышленности.

8. Эмпирические исследования, например обследования домохозяйств и промышленности, являются основным средством сбора базовых данных об источниках древесины. Знание существующих источников (как-то леса и т.д.) и областей использования древесины является основой для оценки будущего потенциала древесины, которая имеет чрезвычайно большое значение для составления планов и принятия

решений, касающихся не только лесного сектора в целом, но и сектора возобновляемых источников энергии.

**Таблица 1: Проведенные и предлагаемые мероприятия в области мониторинга и прогнозирования ресурсов древесины и потребностей в них**

Этап	Вид деятельности	Описание/название	Сроки	Статус
I	Обследование	Совместное обследование по вопросам производства энергии на базе древесины: Повышение качества данных о производстве энергии на базе древесины	2005-2007 годы	проведено
II	Рабочее совещание	Мобилизация ресурсов древесины (рабочее совещание в Женеве)	январь 2007 года	проведено
III	Исследование и Конференция	Потребности в ресурсах древесины и их наличие: обзор на основе существующих данных (исследование представлено на Форуме ЕЭК ООН/ФАО по вопросам политики, 10 октября)	март-октябрь 2007 года	проведено
IV	Обзор данных	Обзор данных и информации, представленных для исследования (этап III), национальными корреспондентами	ноябрь 2007 года - апрель 2008 года	осуществляется
	Рабочее совещание	Рабочее совещание по национальным балансам ресурсов древесины	март-апрель 2008 года	
V	Исследование	Эмпирические исследования в отдельных европейских странах с целью сбора новой информации и улучшения существующих данных об использовании древесины для производства энергии и источниках древесины	2008-2010 годы	предложение
VI	Исследование/процесс	Включение анализа спроса на древесину и ее предложения в перспективное исследование по сектору	2008-2009 годы	предложение

## **II. РАБОЧЕЕ СОВЕЩАНИЕ ПО НАЦИОНАЛЬНЫМ БАЛАНСАМ РЕСУРСОВ ДРЕВЕСИНЫ**

9. Основная цель этого рабочего совещания состоит в определении рамок эмпирического исследования для улучшения качества данных об источниках и областях использования древесины, в том числе о производстве энергии на базе древесины.

10. На рабочем совещании будет проведен обзор результатов исследования "Потребности в ресурсах древесины и их наличие", и обсуждены его выводы в отношении пробелов в данных и низкого качества информации. На основе результатов исследования будет проведено обсуждение рамок эмпирического исследования. В этих рамках должны быть учтены приоритеты в отношении областей исследования, наилучшей практики и передачи знаний. Важными также являются вопросы, касающиеся сроков и ресурсов для проведения эмпирического исследования.

11. В ходе рабочего совещания будут представлены и обсуждены различные методологии проведения эмпирического исследования, посвященного источникам и областям использования древесины, включая производство энергии на базе древесины. Различные страны сообщат о своих соответствующих подходах и поделятся опытом. "Баланс ресурсов древесины" будет представлен в качестве одного из средства сравнительного анализа предложения древесины и областей ее использования, что позволит выявить возможные пробелы в данных.

## **III. КОЭФФИЦИЕНТЫ ПЕРЕСЧЕТОВ (затраты сырья/выход продукции)**

12. Специальной темой этого рабочего совещания является вопрос о коэффициентах пересчета, которые используются для определения (в кубических метрах) объема древесного сырья, необходимого для производства соответствующего объема лесных товаров (например, пиломатериалов, листовых древесных материалов или целлюлозы).

13. Балансы ресурсов древесины зависят от точного пересчета затрат древесины в показатели выхода продукции и наоборот, поскольку в качестве единицы в них используется кубический метр эквивалента круглого леса. Коэффициенты пересчета имеют большое значение для составления балансов древесины, а также для анализа многих других потоков древесины на национальном, региональном и международном уровнях.

14. В ходе рабочего совещания будет представлен обзор существующих коэффициентов пересчета. Будет проведено обсуждение недостатков в существующих коэффициентах пересчета и проблем, связанных с их использованием. Это может заложить основу для

разработки плана по улучшению и обновлению коэффициентов пересчета и составлению набора коэффициентов пересчета для стран региона ЕЭК ООН.

#### **IV. РЕЗЮМЕ И ОБСУЖДЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ РАБОЧЕГО СОВЕЩАНИЯ НА СЕССИИ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ**

15. Для сессии Рабочей группы будет подготовлен документ с резюме результатов и выводами Рабочего совещания.

-----