



TOGETHER
for a sustainable future

OCCASION

This publication has been made available to the public on the occasion of the 50th anniversary of the United Nations Industrial Development Organisation.



TOGETHER
for a sustainable future

DISCLAIMER

This document has been produced without formal United Nations editing. The designations employed and the presentation of the material in this document do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Industrial Development Organization (UNIDO) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries, or its economic system or degree of development. Designations such as “developed”, “industrialized” and “developing” are intended for statistical convenience and do not necessarily express a judgment about the stage reached by a particular country or area in the development process. Mention of firm names or commercial products does not constitute an endorsement by UNIDO.

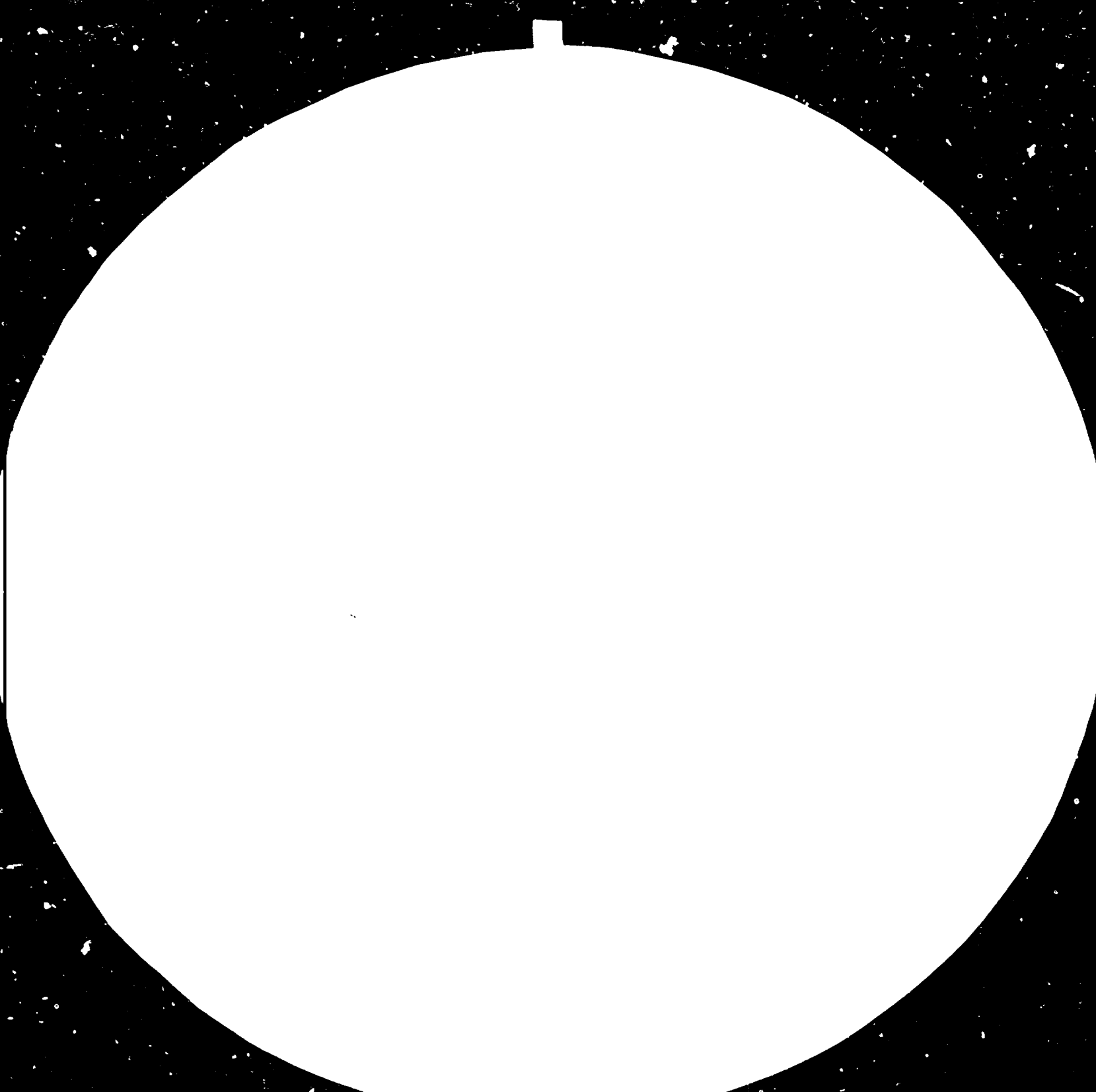
FAIR USE POLICY

Any part of this publication may be quoted and referenced for educational and research purposes without additional permission from UNIDO. However, those who make use of quoting and referencing this publication are requested to follow the Fair Use Policy of giving due credit to UNIDO.

CONTACT

Please contact publications@unido.org for further information concerning UNIDO publications.

For more information about UNIDO, please visit us at www.unido.org





2.8

2.5

3.2

2.2

3.6



2.0

1.8



1.6

MILITARY RESEARCH LABORATORY

WRIGHT-PATTERSON AIR FORCE BASE



13038-R



ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ ПО ПРОМЫШЛЕННОМУ РАЗВИТИЮ
ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ

**ПЕРВОЕ
КОНСУЛЬТАТИВНОЕ
СОВЕЩАНИЕ
ПО ДРЕВЕСИНЕ И
ПРОДУКЦИИ ЛЕСНОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

Хельсинки, Финляндия, 19–23 сентября 1983 год

ДОКЛАД

Издано в Женеве (Швейцария) в 1983 году.
Продано в количестве 2000 экземпляров.

ПРЕДИСЛОВИЕ

Вторая Генеральная конференция Организации Объединенных Наций по промышленному развитию (ЮНИДО), состоявшаяся в Лиме, Перу, в марте 1975 года, рекомендовала ЮНИДО включить в свою деятельность создание системы постоянных консультаций между развитыми и развивающимися странами с целью увеличения доли развивающихся стран в мировом промышленном производстве путем расширения международного сотрудничества.^{1/} Генеральная Ассамблея на своей седьмой Специальной сессии в сентябре 1975 года одобрила эту рекомендацию и предложила ЮНИДО выполнить ее под руководством Совета по промышленному развитию.

В период с 1977 года было проведено 18 консультативных совещаний по следующим отраслям промышленности: производство средств производства, сельскохозяйственное машиностроение, черная металлургия, производство удобрений, нефтехимическая промышленность, фармацевтическая промышленность, производство кожи и кожаных изделий, производство растительных масел и жиров, пищевая промышленность, промышленное финансирование и подготовка промышленных кадров.

В мае 1980 года Совет по промышленному развитию постановил перевести систему консультаций на постоянную основу и в мае 1982 года принял Правила процедуры,^{2/} в соответствии с которыми должна функционировать система консультаций, включая ее принципы, задачи и характеристики, в частности:

Система консультаций служит инструментом, с помощью которого Организация ООН по промышленному развитию (ЮНИДО) призвана выступать в качестве форума для осуществления контактов и консультаций между развивающимися и развитыми странами, направленных на индустриализацию развивающихся стран;^{3/}

Система консультаций позволяет также проводить переговоры между заинтересованными сторонами по их просьбе во время консультаций или после них;^{4/}

В число участников от каждого государства-члена включаются должностные лица правительств, а также представители промышленности, профсоюзов, групп потребителей и иные представители, как это сочтет необходимым каждое правительство;^{5/}

^{1/} Доклад второй Генеральной конференции Организации Объединенных Наций по промышленному развитию (ID/CONF.3/31), глава IV "Лимская декларация и план действий по промышленному развитию и сотрудничеству", пункт 66.

^{2/} Система консультаций (PI/84).

^{3/} Там же, пункт 1.

^{4/} Там же, пункт 3.

^{5/} Там же, пункт 23.

Каждое консультативное совещание составляет доклад, содержащий заключения и рекомендации, согласованные на основе консенсуса, а также другие важные точки зрения, высказанные в ходе прений;6/

Совет по промышленному развитию на своей пятнадцатой сессии в мае 1981 года 7/ постановил включить первое Консультативное совещание по лесной и деревообрабатывающей промышленности в программу консультативных совещаний на двухлетний период 1982-1983 годов.

6/ Там же, пункт 46

7/ Официальные отчеты Генеральной Ассамблеи, тридцать шестая сессия, дополнение № 16 (A/36/16), пункт 171.

СОДЕРЖАНИЕ

	<u>Пункты</u>	<u>Страница</u>
Введение	1-4	4
Согласованные заключения и рекомендации	1-11	5
 <u>Главы</u>		
I. Организация Консультативного совещания	23-45	9
II. Доклад пленарных заседаний	46-59	13
III. Доклад Рабочей группы по теме № 1: развитие первичных и вторичных отраслей деревообра- тывающей промышленности	60-81	16
IV. Доклад Рабочей группы по теме № 2: меры по содействию использованию леса и лесоматериалов ..	82-111	20
 <u>Приложения</u>		
I. Список участников		26
II. Список документов		38

ВВЕДЕНИЕ

Первое Консультативное совещание

1. Первое Консультативное совещание по лесной и деревообрабатывающей промышленности состоялось в Хельсинки, Финляндия, с 19 по 23 сентября 1983 года. В работе первого Консультативного совещания приняли участие 165 представителей из 54 стран и 18 международных организаций (см. приложение I).

Подготовка к первому Консультативному совещанию

2. В октябре 1981 года было проведено совещание специальной группы экспертов с целью выработки рекомендаций по темам и методологии региональных обзоров, которые должны быть проведены в Африке, Азии и Латинской Америке, касающихся деятельности развивающихся стран в области лесной и деревообрабатывающей промышленности и трудностей, с которыми они сталкиваются в своих усилиях по увеличению их доли в мировом промышленном производстве в этом секторе.

3. Эти обзоры были использованы в качестве исходного материала для трех региональных совещаний, проведенных в 1982 году со следующими целями:

- a) обсуждения существующего положения в каждом регионе;
- b) выявление факторов, сдерживающих развитие первичных и вторичных отраслей деревообрабатывающей промышленности в каждом регионе;
- c) выработка предложений по улучшению международного сотрудничества для преодоления имеющихся трудностей;
- d) отбор тем для обсуждения на глобальном подготовительном совещании.

4. Глобальное подготовительное совещание было проведено в Вене с 24 по 26 января 1983 года с целью отбора наиболее важных вопросов, которые должны быть рассмотрены на первом Консультативном совещании. Документы для обсуждения на этом совещании были подготовлены ЮНИДО и ФАО. Совещание рекомендовало обсудить следующие вопросы:

Тема № 1: Развитие первичных и вторичных отраслей деревообрабатывающей промышленности

Тема № 2: Меры по содействию использованию леса и лесоматериалов.

СОГЛАСОВАННЫЕ ЗАКЛЮЧЕНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ

Тема № 1: Развитие первичных и вторичных отраслей деревообрабатывающей промышленности

Заключения

5. Лесная промышленность является важным сектором экономики развивающихся стран, и доля этих стран в общем мировом производстве в настоящее время несопоставима их национальным ресурсам.
6. Переработка сырья вблизи его источника дает определенные преимущества, и развивающимся странам следует постоянно расширять свои первичные и вторичные отрасли деревообрабатывающей промышленности.
7. Одной из основных трудностей, с которыми сталкиваются развивающиеся страны, является получение финансовых средств для строительства деревообрабатывающих предприятий.
8. Другими трудностями, встающими на пути партнеров, являются: нехватка во многих случаях транспортной инфраструктуры и управленческих и квалифицированных кадров на всех уровнях, а также условий для разработки и осуществления проектов, что отрицательно влияет на развитие этого сектора.
9. Создание деревообрабатывающей промышленности в развивающихся странах можно было бы ускорить за счет новых форм международного сотрудничества.
10. Программы обучения должны быть нацелены на удовлетворение конкретных потребностей промышленности на всех уровнях. Такая подготовка должна проводиться, насколько это возможно, вблизи источников сырья и должна учитывать уровень квалификации проходящих такую подготовку, а также уровень технологии данной страны. Кроме того, подготовка кадров с учетом требований промышленности приводит к повышению безопасности и производительности труда.
11. В то время как и в развивающихся, и в развитых странах действует значительное число научно-исследовательских институтов в области деревообработки, имеются значительные возможности для расширения сотрудничества в целях обеспечения более полного использования существующих мощностей и ресурсов на всех уровнях.
12. Несмотря на наличие значительного объема информации, полученной в результате исследований, технических разработок и т.д., все еще существуют серьезные недостатки, в том что касается формы этой информации и ее распространения среди потенциальных потребителей.

Рекомендации

13. Консультативное совещание рекомендовало ЮНИДО:

а) составлять в сотрудничестве с группой международных экспертов и с учетом работы международных организаций, таких как ЮНСИТРАЛ, ЮНКТАД и МТАТД (Международная техническая ассоциация по тропической древесине), контрольные списки контрактов с целью выработки долгосрочных соглашений о сотрудничестве в области совместных предприятий, предоставления ноу-хау, подготовки кадров, управления, сбыта и т.д.;

б) выявлять в сотрудничестве с другими международными организациями существующие мощности и специализированные научно-исследовательские институты в развитых и развивающихся странах и определять области существующего и потенциального сотрудничества между ними, например, путем осуществления совместных мероприятий с целью обеспечения полного использования природных ресурсов развивающихся стран;

с) уделять первостепенное внимание глубокому изучению проблем судоходства и транспорта в связи с тем, что транспортные расходы в значительной степени влияют на стоимость продукции на внутреннем рынке и на экспортные поступления от торговли лесоматериалами; результаты этого исследования должны быть представлены второму Консультативному совещанию по лесной и деревообрабатывающей промышленности;

д) способствовать развитию сотрудничества между странами-членами, в частности между развивающимися странами, в составлении учебных руководств, которые можно было бы перевести на местные языки, с учетом потребностей и уровня образования в соответствующих развивающихся странах;

е) направлять свою деятельность в сотрудничестве с ФАО и ЮНКТАД на развитие региональной и глобальной информационной базы, необходимой для развития лесной и деревообрабатывающей промышленности, особенно в развивающихся странах.

Тема № 2: Меры по содействию использованию леса и лесоматериалов

Заключения

14. Развитие первичных и вторичных отраслей деревообрабатывающей промышленности на основе поддержания и расширения сырьевой базы могло бы способствовать достижению многих важных национальных целей, таких как обеспечение экономического роста, улучшения платежного баланса, развития сельского хозяйства, занятости, экологического равновесия, регионального баланса и повышения жизненного уровня.

15. Значительного роста использования сырьевой базы и более экономичного применения лесоматериалов можно достичь путем продвижения на рынок менее распространенных в торговле пород, в частности для использования в строительстве и жилищном строительстве.

16. Для продвижения на рынок менее распространенных в торговле пород необходимо распространение имеющейся информации об этих породах. Следует расширять исследования, касающиеся породного состава лесов, а также свойств этих пород.

17. Росту использования в строительстве менее распространенных в торговле пород способствовало бы дальнейшее рассмотрение методов отбора пород в соответствии с такими их качествами, как прочность и долговечность.

18. Увеличение использования древесины может двояко способствовать осуществлению национальных программ жилищного строительства: за счет использования строителями сборных конструкций и за счет поставок материалов, пригодных для строительства собственными силами. Законы и правила в некоторых странах препятствуют использованию лесоматериалов в жилищном строительстве. Во многих случаях это не оправдано при использовании соответствующих спецификаций и строительных методов.

19. Во многих развивающихся странах существует психологическое предубеждение против деревянных домов, в связи с тем что использование леса ассоциируется с бедностью и импровизированными жилищами, а также в связи с боязнью пожара и разрушения. Такое предубеждение можно устранить путем разработки таких конструкций, которые сводили бы к минимуму возможность возникновения пожара и способствовали увеличению долговечности зданий, а также путем содействия применению лесоматериалов в строительстве за счет демонстрационных проектов.

20. Развивающиеся страны сталкиваются с трудностями в деятельности по увеличению своей доли в мировой торговле лесом и лесоматериалами, которые связаны, в частности, с тарифными и нетарифными барьерами, нехваткой соответствующей информации о рынках сбыта, высокими фрахтовыми ставками и недостаточной стандартизацией.

Рекомендации

21. Консультативное совещание выработало следующие рекомендации:

а) ЮНИДО в сотрудничестве с соответствующими международными организациями следует изучить возможность разработки приемлемой в международном плане системы классификации по прочности для тропической древесины и других пород из развивающихся стран, используемых в строительстве, а также правил сортировки по выдерживаемому напряжению. Результаты этих исследований должны быть представлены в кратчайшие сроки национальным органам, а также возможному второму Консультативному совещанию по лесной и деревообрабатывающей промышленности;

б) ФАО в сотрудничестве с соответствующими международными организациями следует расширить распространение имеющейся информации и результатов исследований по техническим свойствам менее распространенных в торговле пород и оказать необходимую помощь в подготовке инвентаризации лесов с целью определения объема древесины этих пород;

в) ЮНИДО следует собирать и распространять информацию о существующих и новых способах использования леса в строительстве, в особенности таких, которые отвечают потребностям и условиям развивающихся стран, а также способствовать осуществлению демонстрационных проектов в этих целях;

d) ЮНИДО следует способствовать обучению и подготовке кадров на всех уровнях, связанных с технологией лесопереработки и использованием леса в строительстве, в особенности что касается курсов для обучения архитекторов и инженеров-строителей из развивающихся стран, с тем чтобы ознакомить их с практикой проектирования, отвечающей их потребностям при использовании леса в строительстве;

e) ЮНИДО в сотрудничестве с соответствующими органами системы Организации Объединенных Наций следует начать проведение конкретных исследований, касающихся участия развивающихся стран в мировой торговле лесом и лесоматериалами, по техническим нормам, которые влияют на импорт леса и лесоматериалов; ЮНИДО следует также просить МТЦ ЮНКТАД/ГАТТ предоставлять и распространять информацию о рынках сбыта с целью расширения торговли лесом и лесоматериалами;

f) ЮНИДО в сотрудничестве с соответствующими органами следует способствовать распространению информации об экологических аспектах лесной и деревообрабатывающей промышленности, особенно что касается развития сельских районов.

Общие замечания

22. Наконец, в свете вышеуказанных рекомендаций Консультативное совещание рекомендовало, чтобы Совет по промышленному развитию ЮНИДО рассмотрел вопрос о созыве второго Консультативного совещания по лесной и деревообрабатывающей промышленности, которое, не умаляя значения первичных отраслей деревообработки, было бы направлено главным образом на вторичные отрасли, поскольку:

a) в развивающихся странах эти отрасли промышленности развиты в меньшей степени, чем первичные отрасли деревообработки; b) они могут позволить улучшить условия жизни; и c) эти отрасли являются трудоемкими.

I. ОРГАНИЗАЦИЯ КОНСУЛЬТАТИВНОГО СОВЕЩАНИЯ

Открытие Совещания

23. Первое Консультативное совещание по лесной и деревообрабатывающей промышленности открыл министр торговли и промышленности Финляндии г-н Сеппо Линдблом.

24. От имени правительства Финляндии министр приветствовал участников Совещания. Он отметил, что, поскольку ЮНИДО должна сыграть важную роль в деле индустриализации, которая является катализатором процесса развития в развивающихся странах, а также учитывая знания и опыт ФАО в вопросах, связанных с лесным хозяйством и первичной переработкой лесоматериалов, вполне естественно, что в связи с данным Совещанием между ними было установлено тесное сотрудничество. Одним из основных элементов внешней политики правительства этой страны является поддержка системы Организации Объединенных Наций, которая играет ведущую роль в решении некоторых существующих проблем.

25. Директор Отдела промышленных операций ЮНИДО выступил перед участниками Совещания в качестве представителя Исполнительного директора ЮНИДО. Он поблагодарил правительство Финляндии как принимающей страны и высоко оценил активную роль, которую Финляндия играет в содействии достижению целей развития и индустриализации развивающихся стран. Он также выразил признательность ФАО за сотрудничество в связи с тем, что данное Совещание является первым совещанием, организованным двумя органами системы Организации Объединенных Наций.

26. Он указал на неблагоприятное положение развивающихся стран в настоящее время и на то, каким образом оно скажется на их будущей стратегии и политике индустриализации, и заявил, что прежде всего эти страны нуждаются в увеличении своей самообеспеченности. Половина высокополнотных насаждений и других лесных угодий в мире приходится на долю развивающихся стран, однако их доля в мировой деревообрабатывающей промышленности невелика. За последние годы страны, являющиеся традиционными экспортёрами круглого леса, начали осуществлять политику, направленную на увеличение их добавленной стоимости, что, по его словам, является положительной тенденцией.

27. Данному Совещанию следует выявить ключевые проблемы, стоящие перед развивающимися странами в области лесной и деревообрабатывающей промышленности, и указать возможные пути их решения с помощью международных мер. Следует провести обсуждение различных препятствий, стоящих на пути экспорта из развивающихся стран, таких как тарифные и нетарифные барьеры, недостаточные каналы сбыта для готовых изделий, необходимость стандартизации продукции.

28. Несмотря на то, что проблемы нерациональной рубки основных пород и недостаточного внимания к породам, менее распространенным в торговле, не являются новыми, они были затронуты на Совещании в связи с промышленным использованием менее распространенных в торговле пород дерева.

29. Директор Отдела лесной промышленности ФАО выступил на Совещании от имени Генерального директора ФАО и дал высокую оценку сотрудничеству между ФАО и ЮНИДО. ФАО внесла вклад в проведение настоящего Совещания в соответствии с соглашением между этими двумя организациями, которое заключалось в том, что ФАО берет на себя ответственность за первичные отрасли деревообрабатывающей промышленности, включая отрасли по механической обработке дерева и целлюлозно-бумажную промышленность, а ЮНИДО будет заниматься отраслями по вторичной обработке дерева и переработке бумажных отходов.

30. Согласно статистике ФАО, в экспорте развивающихся стран происходят изменения. Несмотря на то, что круглый лес лиственных пород до сих пор является основной статьей экспорта лесоматериалов, увеличивается экспорт шпал, пиломатериалов, клееной фанеры и шпона. Некоторые развивающиеся страны переходят от экспорта круглого леса к обработке лесоматериалов, причем часть продукции предназначается для внутреннего рынка. Желательно, чтобы первичная обработка дерева на экспорт проводилась самими экспортирующими странами, однако существует много препятствий к осуществлению такой политики.

31. Он подчеркнул, что одной из основных тем для обсуждения на данном Совещании является использование менее распространенных древесных пород и что такой подход может привести к более эффективному использованию ресурсов тропических лесов. Вместе с тем необходимо учитывать как положительные, так и отрицательные стороны такого использования.

32. Он заявил, что вопрос о соответствующей технологии для развивающихся стран часто являлся темой для обсуждения, однако ФАО пришла к выводу, что соответствующей должна быть не только технология, но и вся концепция промышленности, которая должна соответствовать местным техническим, административным и финансовым возможностям и учитывать потребности местного населения. В заключение он призвал участников Совещания уделить в своей работе внимание соответствующим отраслям лесной промышленности.

33. Заместитель директора Отдела координации политики и руководитель Отделения по переговорам ЮНИДО выступил перед участниками Совещания и изложил цели Системы консультаций.

34. Напомнив, что Совет по промышленному развитию принял правила процедуры Системы консультаций, он подчеркнул некоторые ее характерные черты, а именно:

- а) консультации проводятся между странами-членами и включают представителей

правительств, промышленности и профсоюзов; б) решения принимаются путем консенсуса как на уровне участников, так и на уровне Бюро консультативных совещаний; с) система консультаций включает как предшествующие мероприятия, так и мероприятия, последующие за серией совещаний, которые планируются заблаговременно. Он подчеркнул, что проведение совещаний на постоянной основе является ключевым фактором их эффективности.

35. Он назвал промышленные сектора, которые уже являлись предметом одного или нескольких совещаний, и указал, каким образом они привели к лучшему пониманию изменяющейся структуры каждого сектора в рамках мировой экономики. Такой путь предоставления обсужденной и проверенной участниками информации уже доказал свою полезность. Система консультаций позволяет также рассматривать новые формы промышленного сотрудничества и договорных соглашений, которые могли бы лучше уравновесить интересы соответствующих сторон. Это имело место в таких различных секторах, как производство удобрений, нефтехимическая промышленность, фармацевтическая промышленность, сельскохозяйственное машиностроение, производство кожи и кожаных изделий, а также подготовка промышленных кадров.

36. Со времени создания Системы консультаций был накоплен значительный опыт. Выступающий подчеркнул необходимость все глубже исследовать различные вопросы с целью достижения конкретных результатов.

37. В заключение он информировал участников Совещания, что заключительный доклад, который будет утвержден в конце Совещания, будет состоять из двух основных разделов: первый раздел будет содержать краткое изложение основных обсуждавшихся вопросов, включая те, по которым мнения разошлись; второй раздел будет содержать выводы и рекомендации Совещания. Этот последний раздел является особенно важным для дальнейшего обсуждения вопросов, поднятых на Совещании, и выводы и рекомендации должны быть как можно более практичными и непосредственно относиться к вопросам, представленным для обсуждения.

Выборы должностных лиц

38. Председателем была избрана г-жа Туяя Вихавайнен (Финляндия), Центр технических исследований.

39. Докладчиком был избран Ян Бим (Чехословакия), Генеральное управление лесной промышленности, Прага.

40. Следующие лица были избраны в качестве четырех заместителей Председателя:

С.Кераман (Алжир), Генеральный директор Национального общества лесных ресурсов

Макс Моленхофф (Индонезия), Директор Отдела лесопромышленности Министерства лесной промышленности;

Марио Гонсалес Мускис (Мексика), Генеральный директор, Дьюраплей-Парраль
Кэрол Коллотон (США), Заместитель Постоянного Представителя, Постоянное
представительство Соединенных Штатов при ЮНИДС.

Утверждение повестки дня

41. Была утверждена следующая повестка дня:

1. Открытие совещания
2. Выборы Председателя, заместителей Председателя и Докладчика
3. Утверждение повестки дня
4. Обсуждение тем Совещания
5. Прочие вопросы
6. Утверждение порядка Совещания.

Создание рабочих групп

42. На Совещании были созданы две рабочие группы для обсуждения следующих тем, а также для подготовки выводов и рекомендаций для рассмотрения на пленарном заседании:

1. Развитие первичных и вторичных отраслей лесобработывающей промышленности
2. Меры по содействию использованию леса и лесоматериалов.

43. Г-н Амантино Рамос де Фрейтас (Бразилия), Институт технологических исследований Сан Пауло, был избран Председателем рабочей группы № 1; г-н Нильс-Эрик Нильсон (Швеция), Национальный совет лесного хозяйства, был избран Председателем рабочей группы № 2.

Утверждение доклада

44. Доклад Совещания, а также доклады рабочих групп были утверждены путем консенсуса в пятницу, 23 сентября 1983 года, на заключительном пленарном заседании первого Консультативного совещания.

Документация

45. Документы, изданные для данного Совещания, перечислены в приложении II.

II. ДОКЛАД ПЛЕНАРНЫХ ЗАСЕДАНИЙ

Представление секретариатом ЮНИДО тем для обсуждений

Тема 1: Развитие первичных и вторичных отраслей деревообрабатывающей промышленности

46. Представитель секретариата ЮНИДО представил тему № 1 (ID/WG.395/7). Он заявил, что в 1980 году развивающиеся страны имели 52,4% мировых ресурсов леса по площади, и 62,7% общего запаса леса на корню составляли леса, доступные для освоения. В период между 1969 и 1979 годами производство пиломатериалов и клееной фанеры в этих странах увеличивалось ежегодно в среднем на 5% и 13%, соответственно.

47. В то время как в 1975 году 47% мировых запасов круглого леса приходилось на долю промышленных круглых лесоматериалов (остальная часть - на долю топливной древесины), предусматривается, что этот показатель к 2000 году увеличится до 53,4%. По предположениям ФАО, дефицит древесины в развитых странах с рыночной экономикой увеличится с 75 млн. куб. метров (в пересчете на круглый лес) в 1975 году до 130 млн. куб. метров в 2000 году. Избыток в развивающихся странах увеличится с 41 млн. до 80 млн. куб. метров, а в странах с централизованным плановым хозяйством - с 34 млн. до 50 млн. куб. метров, соответственно.

48. В заключение он подчеркнул важность технологических достижений за последнее время и необходимость интеграции деревообработки и расширения подготовки кадров, исследований и разработок. Он предложил участникам Совещания сосредоточить обсуждение на вопросах, связанных с расширением обработки лесоматериалов в самих развивающихся странах соглашениями о сотрудничестве в целях содействия механической обработке леса в развивающихся странах и сотрудничеством между развитыми и развивающимися странами в области исследований и разработок.

Тема 2: Меры по содействию использованию леса и лесоматериалов

49. Представляя тему № 2 (ID/WG.395/8), представитель ЮНИДО указал на четыре основные проблемы: а) развитие местных рынков; б) содействие использованию лесоматериалов в строительстве; в) содействие использованию менее распространенных в торговле пород дерева; г) меры содействия в области торговли и сбыта.

50. Он заявил, что даже с учетом разницы в доходе на душу населения потребление древесины в развивающихся странах является исключительно низким. Например, ежегодное потребление пиломатериалов составляет лишь 20 куб. метров на 1000 человек, в то время как в развитых странах этот показатель составляет

300 тыс. куб. метров на 1000 человек. Эта разница является еще более значительной в отношении листовых древесных материалов, ежегодное потребление которых составляет в развивающихся странах 2 куб. метра на 1000 человек, а в развитых странах - 100 куб. метров на 1000 человек. Он отметил, что при существующих тенденциях в мировом потреблении к 2000 году развивающиеся страны с рыночной экономикой будут потреблять лишь 14,5% мирового производства пиломатериалов и 11,9% листовых древесных материалов.

51. Он подчеркнул, что многие развивающиеся страны, имеющие крупные лесные ресурсы и все увеличивающийся дефицит жилья, могут расширить использование древесины в качестве строительного материала. Создается впечатление, что многие развивающиеся страны не знают о таких преимуществах древесины, как огнестойкость, простота обработки и низкая стоимость. Факторами, препятствующими расширению использования древесины, являются: а) нехватка технических исследований и разработок; б) недостаточное применение древесины в жилищном строительстве; с) недостаточность кодексов и правил по содействию использованию древесины в строительстве.

52. По вопросу о менее распространенных породах дерева он заявил, что во многих тропических лесах объем коммерческих пород составляет лишь незначительную часть объема леса на корню. Увеличение использования менее распространенных в торговле древесных пород может сократить нагрузку на существующие лесные ресурсы. В этом отношении он указал на необходимость исследования свойств древесных пород, менее распространенных в торговле, а также инвентаризации их запасов. Одним из путей решения этого вопроса, к чему стремятся развивающиеся страны, является классификация пород деревьев.

53. В заключение он заявил, что для увеличения экспорта лесоматериалов с более высокой добавленной стоимостью требуется решить ряд проблем, таких как необходимость более глубокого изучения рынка, общие стимулирующие мероприятия и создание соответствующих каналов распределения.

Резюме прений

54. В ходе прений было подчеркнуто, что обе темы являются тесно взаимосвязанными. Один из участников совещания подчеркнул необходимость рассмотрения вопроса о лесной и деревообрабатывающей промышленности в рамках проблемы развития сельских районов в целом, что требует комплексного подхода на национальном уровне. Он отметил важную роль, которую могли бы играть многоцелевые производственные единицы и их воздействие на развитие сельских районов; по его мнению, были бы полезными опытные проекты в соответствующих отраслях деревоперерабатывающей промышленности.

55. Подчеркивалась решающая роль подготовки кадров на всех уровнях, в частности что касается управления лесными ресурсами и мелкими и средними предприятиями. Один из участников Совещания подчеркнул важность обмена информацией по возможностям в области подготовки кадров. Он заявил, что во исполнение рекомендаций первого Консультативного совещания по подготовке промышленных кадров и в признание этой необходимости его страна подготовила классифицированный перечень учреждений, занимающихся вопросами подготовки кадров для лесной и деревообрабатывающей промышленности. Образец этого перечня был представлен участникам Совещания.

56. Несколько участников Совещания указали на те области, в которых международное сотрудничество является возможным и полезным для развивающихся стран; эти области включают: подготовку кадров, управление промышленностью и лесными ресурсами, технологию обработки, исследования и разработки и использование остатков и отходов. В отношении экспорта тропической древесины один из участников Совещания отметил, что цены в значительной степени определяются высокой стоимостью морских перевозок. Он отметил далее, что развивающимся странам в качестве первоочередной задачи следует увеличить эффективность первичной деревообработки, с тем чтобы обеспечить производство лесоматериалов должного качества в соответствии с требованиями международного рынка.

57. Было отмечено, что успешная эксплуатация лесных ресурсов зависит от развития соответствующей дорожной сети.

58. Другой участник Совещания, высоко оценивая сотрудничество с ФАО, внес предложение о том, чтобы ЮНИДС сотрудничала и с другими международными организациями, такими как ЮНКТАД, в области международной торговли, а также с организациями, занимающимися вопросами международных договорных соглашений.

59. В заключение было выражено удовлетворение в связи с тем, что рабочие документы, представленные Совещанию, были краткими и четкими. Было выражено мнение о том, что дополнительная документация была весьма полезной.

III. ДОКЛАД РАБОЧЕЙ ГРУППЫ ПО ТЕМЕ № 1: РАЗВИТИЕ ПЕРВИЧНЫХ
И ВТОРИЧНЫХ ОТРАСЛЕЙ ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Резюме прений

Создание отраслей деревообрабатывающей промышленности

60. Было выражено мнение, что сектор лесной промышленности является важным для экономики развивающихся стран в связи с их значительной долей в мировых лесных ресурсах. Кроме того, несколько участников выразили согласие с тем, что сектор лесной промышленности может стать важным фактором развития сельских районов, повышения уровня жизни, обеспечения занятости, а также поступлений иностранной валюты. Вместе с тем чрезвычайно важно обеспечить постоянное наличие лесных ресурсов, и в этом отношении необходимо уделять значительное внимание управлению лесными ресурсами и лесопосадкам.

61. В этой связи была подчеркнута необходимость наличия самой последней информации о наличии традиционных древесных пород. Информация о влиянии лесной и деревообрабатывающей промышленности на занятость способствовала бы определению роли деревообрабатывающей промышленности в общей стратегии развития развивающихся стран.

62. Было сделано заявление, что существует необходимость выработки руководящих принципов для создания в развивающихся странах мелких и средних деревообрабатывающих предприятий. По мнению многих участников, особое внимание следует уделить развитию транспортной инфраструктуры.

63. По мнению многих участников, развитие местного рынка является необходимым условием для создания деревообрабатывающих предприятий, и экспортные рынки нельзя рассматривать в качестве замены внутренних рынков. Многие участники Совещания приветствовали рост деревообрабатывающей промышленности в развивающихся странах в последнее время, хотя, по их мнению, экспорт круглого леса остается слишком высоким. Они выразили мнение о том, что экспорт круглого леса не вносит значительного вклада в общее экономическое развитие, которое должно базироваться скорее на обработке этого круглого леса, по крайней мере для удовлетворения внутренних потребностей. Другие участники Совещания указали на то, что в том случае, когда внутренний рынок является ограниченным, создание промышленности, ориентирующейся на экспорт, оправдано.

64. Несколько участников указали на ряд сдерживающих факторов, стоящих перед развивающимися странами в деле создания отраслей деревообрабатывающей промышленности, и в числе таких факторов одним из основных является нехватка финансовых средств. Другие участники подчеркнули, что, хотя трудности получения финансовых средств действительно являются проблемой, есть и другие факторы, которые часто препятствуют осуществлению проектов даже при наличии этих средств.

65. Некоторые участники подчеркнули необходимость укрепления сотрудничества между странами, испытывающими нехватку лесоматериалов, и странами - производителями леса. В этом отношении было упомянуто о необходимости долгосрочных соглашений о сотрудничестве для стимулирования создания деревообрабатывающих отраслей в развивающихся странах и для обеспечения поставок леса и лесоматериалов в импортирующие страны. Такие долгосрочные соглашения, которые могут включать совместные предприятия, могут охватывать ноу-хау, сбыт, управление и подготовку необходимого квалифицированного персонала.

66. По мнению многих участников, существует необходимость увеличения использования древесных отходов либо в качестве источника энергии, либо в качестве сырья для дальнейшей обработки.

Выбор и приспособление технологии

67. Некоторые из участников подчеркнули необходимость приведения существующей технологии в соответствие с нуждами и условиями развивающихся стран, возможно, под руководством ЮНИДО. В этой связи отмечалось, что многие производители в развивающихся странах выпускают оборудование, которое хорошо соответствует условиям в их странах, а также в других развивающихся странах. Один из участников подчеркнул необходимость укрепления связей между производителями и покупателями оборудования.

68. Существует необходимость осуществления опытных проектов для развития систем управления и технологии для предприятий малой мощности, действующих в области лесного хозяйства, и деревообработки при использовании отходов древесины в качестве топлива. Было выражено мнение о том, что ФАО и ЮНИДО могли бы оказывать развивающимся странам помощь путем оценки и распространения результатов этих проектов.

69. Некоторые участники отметили, что часто возникает необходимость постепенного перехода от простых кустарных методов к сложным видам деревообработки с использованием сложных инструментов и оборудования, но в условиях развивающихся стран следует рассматривать различные варианты, предусматривающие использование как простой, так и сложной технологии.

70. Учитывая наличие большого количества отходов лесоматериалов в развивающихся странах, было обращено особое внимание на выгодность комплексных операций.

71. Несколько участников упомянули о необходимости международной стандартизации и контроля за качеством.

Подготовка кадров

72. Большинство участников указало на настоятельную необходимость подготовки кадров на всех уровнях и в особенности управленческого персонала мелких и средних предприятий, а также ремесленников и квалифицированных рабочих. Было

достигнуто также согласие в вопросе о важности подготовки кадров в области ремонта и эксплуатации оборудования. Участники Совещания заявили о том, что программы по подготовке кадров могли бы проводиться в самих развивающихся странах, с тем чтобы они в большей степени соответствовали местным условиям.

73. Некоторые из участников обратили внимание на необходимость расширения связей между центрами подготовки кадров в развивающихся и развитых странах.

74. Было также указано, что, как международным организациям, так и развивающимся странам, следует уделять первоочередное внимание подготовке преподавательского состава.

75. Некоторые из участников подчеркнули, что в их странах существует текучесть кадров на предприятиях, что мешает вкладывать средства в подготовку кадров. Далее несколько участников обратили внимание на ту роль, которую правительства должны играть в обеспечении подготовки кадров.

76. Следует уделять больше внимания использованию дерева в качестве строительного материала при составлении учебных программ для архитектурных и инженерных учебных заведений. Один из участников упомянул также, что следует уделять особое внимание приобретению или подготовке соответствующих учебных материалов, например переводу технической литературы на местные языки. Другой участник совещания подчеркнул необходимость укрепления и создания учебных заведений, специализирующихся на дизайне и производстве мебели и другой дорогостоящей промышленной продукции.

77. Представитель МОТ подчеркнул важность учета проблем, связанных с несчастными случаями на производстве и риском профессиональных заболеваний, и подчеркнул ту роль, которую подготовка кадров может играть в деле улучшения техники безопасности и уменьшения риска профессиональных заболеваний, увеличивая в то же время эффективность производственных процессов.

Исследования и разработки

78. Некоторые участники подчеркнули необходимость того, чтобы исследования были в большей степени ориентированы на промышленность, приближены к тем условиям, в которых они будут применяться, и носили практический характер. Они подчеркнули также необходимость создания в развивающихся странах технической и научной инфраструктуры.

79. Некоторые участники подчеркнули, что значительная часть исследований сосредоточена на оптимальных путях использования древесных отходов для выработки энергии; эти научные исследования в высшей степени отвечают потребностям развивающихся стран. Несколько участников отметили, что научно-исследовательский потенциал в развитых странах продолжает ориентироваться на нужды развивающихся стран.

80. Необходимо проводить исследования по свойствам различных пород, включая строительные аспекты и прочность, которые должны быть ориентированы на области конечного потребления. Было указано, что ЮНИДО и другие международные организации и учреждения могли бы оказать значительную помощь в сборе и распространении информации, в создании центров подготовки кадров, ориентированных на научные исследования, а также в более оптимальном использовании существующего потенциала.

81. Подчеркивалось также, что лесная промышленность развивающихся стран нуждается в исследованиях в области эргономики.

IV. ДОКЛАД РАБОЧЕЙ ГРУППЫ ПО ТЕМЕ № 2:
МЕРЫ ПО СОДЕЙСТВИЮ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ЛЕСА И ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ

Резюме прений

Деревообрабатывающая промышленность и национальные цели

82. Председатель Рабочей группы предложил, чтобы эта группа, прежде чем приступить к обсуждению вопросов, поставленных в теме № 2, должна уделить некоторое время обсуждению тех национальных целей, осуществлению которых будет содействовать развитие деревообрабатывающей промышленности. Этими целями являются: экономический рост, платежный баланс, развитие сельских районов, занятость рабочей силы, экологическое равновесие и повышение уровня жизни. Это предложение было принято участниками, которые сочли, что к этому перечню следует добавить региональное развитие и самообеспечение энергией.

83. Один из участников совещания высказал мнение, что обсуждение целей не является необходимостью, и что каждая страна должна решать вопросы своей стратегии в отношении деревообрабатывающей промышленности и ассортимента продукции в зависимости от своих ресурсов и нужд. Он предложил, чтобы деревообрабатывающая промышленность стала частью процесса сельского развития.

84. Несколько участников совещания выдвинули на первый план желание развивающихся стран-производителей ограничить экспорт бревен и развивать местную деревообрабатывающую промышленность. Некоторые участники подчеркнули важность занятости рабочей силы, так как деревообрабатывающая промышленность может оказаться нередко трудоемкой.

Содействие использованию промышленно менее приемлемых пород дерева

85. Как подробно изложено в документе ID/WG.395/1 по данному вопросу, было сделано краткое представление по промышленно менее приемлемым породам дерева.

86. Некоторые участники подчеркнули, что более широкое использование промышленно менее приемлемых древесных пород будет выгодно развитым и развивающимся странам. Это сократит стоимость заготовки бревен из смешанных лесов, оптимизирует количество заготавливаемой древесины и, таким образом, снизит стоимость единицы древесины.

87. Другой участник совещания отметил, что в его стране эти древесные породы используются, однако, не для производства продукции, где требуется особая прочность.

88. Один из участников упомянул с необходимостью определить критерии для классификации древесных пород, которые соответствовали бы ботанической классификации, свойствам, целям конечного использования или другим целям. Он подчеркнул важность контроля за качеством ввиду все более высоких требований, предъявляемых некоторыми развитыми странами.

89. Один из участников подчеркнул, что классификация древесных пород, как материала при строительстве домов и других конструкций, возможно, внесет наибольший вклад в содействие использованию промышленно менее приемлемых древесных пород.

90. По предложению одного из участников, более высокая плата за корчевание высокосортных пород может позволить правительствам стимулировать экспорт промышленно менее приемлемых древесных пород. Он подчеркнул необходимость инвентаризации лесов с целью получения сведений о их наличном объеме. Другой участник совещания упомянул об опыте содействия использованию промышленно менее приемлемых древесных пород группой развивающихся стран в сотрудничестве с некоторыми развитыми странами. Однако он выразил сожаление, что, несмотря на соответствующую техническую информацию о древесных породах, эта инвентаризация была неэффективна и сведения о конечном использовании сырья были недостаточны.

91. Один из участников совещания заявил, что в его стране среди промышленно менее приемлемых древесных пород было выявлено значительное число видов, пригодных для использования в строительстве. Он настоятельно рекомендовал странам-клиентам расширить закупку таких древесных пород и призвал к международному сотрудничеству для достижения этой цели. Это позволит использовать высокосортную древесину для изготовления более дорогостоящей продукции, например, мебели. Он заявил также и о том, что использование промышленно менее приемлемых древесных пород было особенно успешным при производстве древесно-стружечных и других плит, но его страна озабочена вопросом рыночного сбыта такой продукции. Другой участник совещания говорил о необходимости преодоления психологических барьеров в отношении использования таких древесных пород.

92. Некоторые участники говорили о трудностях в отношении устойчивого снабжения, а также соответствующего качества сырья и обработанной продукции из некоторых развивающихся стран. По мнению одного из участников, рубка промышленно менее приемлемых древесных пород может отрицательно сказаться на естественной молодой поросли леса. Несколько других участников совещания высказали свое несогласие.

93. Один из участников совещания обратил внимание на конкуренцию между тропической древесиной лиственных пород из местных источников и импортной древесиной хвойных и лиственных пород из развитых стран. Он добавил, что, вероятно, тропическая древесина, включая промышленно менее приемлемые породы, возможно, найдет свое наиболее важное применение в строительном деле и сооружении жилищ в развивающихся странах. С этой целью правительства развитых стран, возможно, выразят желание сотрудничать с развивающимися странами путем предоставления ресурсов.

94. Один из участников совещания охарактеризовал успехи, достигнутые международными организациями в области исследований по несущим конструкциям, стропилам и классификации древесины на прочность. Он указал, что в развитых странах проводится работа по методам испытаний древесины и других древесных материалов. Он высказался за необходимость распространения имеющейся информации в развивающихся странах.

95. Другой участник совещания высказал озабоченность по поводу недостаточного опыта импортирующих стран в области технологических свойств конкретных древесных пород, что препятствует их сбыту. Для преодоления этих препятствий необходимо создать сеть информации по систематическому распространению результатов технологических исследований. Он внес предложение, чтобы ЮНИДО играла координирующую роль в этом деле и составила список специализированных организаций, подготавливающих конкретные исследования.

96. Касаясь усилий, предпринимаемых ЮНИДО по разработке руководящих принципов по сортировке и классификации древесных пород по прочности, один из участников совещания привел в качестве примера опыт сбора информации в этой области в развивающихся странах; он предложил, чтобы ЮНИДО не только собирала информацию по существующим стандартам, но и разрабатывала руководящие принципы для использования на субрегиональном, региональном и международном уровнях.

Содействие использованию древесины в строительстве

97. Несколько участников совещания предложили организовать демонстрационные проекты для содействия использованию древесины в жилищном строительстве. Один из участников заявил, что такие проекты являются подходящей формой международного сотрудничества, в котором правительство, будучи крупным подрядчиком во многих странах, могло бы играть значительную роль. Участники совещания обсудили минимальный рыночный объем производства деревянных домов из готовых деталей; некоторыми была названа цифра 300-500 домов, в то время как другими - 800-1000.

98. Имело место расхождение взглядов по вопросу о стоимости деревянных домов из сборных деталей по сравнению со стоимостью таких домов из традиционных материалов. В этом отношении один из участников высказал мнение, что следует принять во внимание прочность и стоимость эксплуатации деревянных домов в развивающихся странах.

99. По мнению одного из участников совещания, стандартизация и модулирование жилищного строительства является необходимым условием снижения стоимости. Идея стандартизации была поддержана некоторыми участниками, но один из них заявил, что стандарты и классификация должны рассматриваться совместно со строительными правилами. По мнению нескольких участников, существующие строительные кодексы часто затрудняют использование древесины в строительстве. Однако пересмотр строительных кодексов не должен проводиться за счет безопасности, особенно потому, что факторы безопасности вызывают озабоченность потенциальных обитателей деревянных жилых домов. Было внесено предложение, что такие правила и кодексы должны формулироваться на национальном или даже региональном уровне.

100. В отношении домов из сборных деталей указывалось на то, что даже небольшой опытный проект требует полного материально-технического обеспечения, что является жизненно важным для его успешного завершения. Практика использования сборных конструкций, основанная, в основном, на использовании цемента, требует большого количества воуы, которая не всегда имеется в наличии. Преимуществом системы, основанной на использовании древесных материалов, является зачастую в наличие сырья на месте. Несколько участников указали на то, что использование простых, хороших проектов для конструкций из дерева, независимо от того, являются ли они сборными или обычными домами, много значит для содействия использованию древесины в строительном деле.

101. Один из участников совещания заявил, что сборные дома и сборные конструкции это две разные вещи. Другой участник добавил, что в соответствии с опытом его страны можно добиться значительного снижения стоимости в жилищном строительстве путем использования сборных деревянных компонентов по проектам самостоятельного строительства.

102. Несколько участников упомянули о том, что было бы полезно использовать демонстрационные проекты, чтобы уменьшить предубеждение против деревянных жилых домов, которое имеет место во многих развивающихся странах. Один из участников добавил, что в его стране низкая стоимость таких жилищ, как оказалось, является наиболее важным фактором для преодоления такого предубеждения. По заявлению некоторых участников, ЮНИДО должна провести демонстрационные проекты и распространить информацию по ним.

103. Один из участников высказал мнение, что для содействия использованию древесины в строительстве было бы полезным, чтобы спрос определял предложение. Для содействия этому архитекторы и инженеры в его стране были проинформированы о технических свойствах имеющегося в наличии дерева, пригодного для строительства, в надежде, что они создадут спрос на деревянные компоненты у поставщиков строительных материалов. Поэтому он подчеркнул необходимость распространения информации, возможно, через специальные центры, а также необходимость подготовки с помощью ЮНИДО научных работников в области технологии и организации деревообработки.

104. Один из участников поставил вопрос о распределении дохода и указал на то, что низкая покупательная способность в сочетании с высокими годовыми ставками процента являются сдерживающими факторами для более широкой доступности жилищного строительства. Поэтому он призвал к созданию программ жилищного строительства для низкооплачиваемых и среднеоплачиваемых классов населения, а также к содействию использованию древесных материалов в таких программах.

105. Существует много способов использования лесоматериалов не только в жилищном строительстве, но и во всем строительном секторе. Однако в первую очередь необходимо уделять внимание правильной пропитке древесины. В этом деле особое внимание следует уделять охране труда рабочих, так как пропитывающие и консервирующие материалы часто бывают токсичны. По мнению участника совещания, поставившего этот вопрос, было бы уместно осуществлять международное сотрудничество в этой области.

106. Один из участников в своем выступлении коснулся вопроса о передвижных лесопильных рамах, что позволит производить пиломатериалы даже в деревнях, в которых в ином случае не имеется необходимой инфраструктуры. Другой участник упомянул о том, что его правительство намеревается в настоящее время включить в свой пятилетний план установление таких лесопильных рам в отдаленных районах; их преимуществами являются легкость эксплуатации и возможность использования рабочей силы с низкой квалификацией. Несколько участников заявили о том, что они хотели бы получить дальнейшую информацию по передвижным лесопильным рамам. Представитель ФАО заявил, что такие лесопильные рамы находятся в эксплуатации в ряде развивающихся стран и что у ФАО имеется дополнительная информация. Один из участников утверждал, что некоторые правительства отрицательно относятся к портативным лесопильным рамам, так как они делают контроль за рубкой леса затруднительным. Этот вопрос подвергся обсуждению рядом участников.

107. В выступлении одного из участников говорилось о том, что несмотря на то, что химическая обработка древесины с целью консервации является часто необходимой, это становится проблемой в связи с усилением охраны окружающей среды. Некоторое число участников совещания высказались за исследование этого вопроса. Другой участник указал на то, что многие тропические виды лиственных деревьев являются естественно прочными и по этой причине не нуждаются в химических средствах консервации.

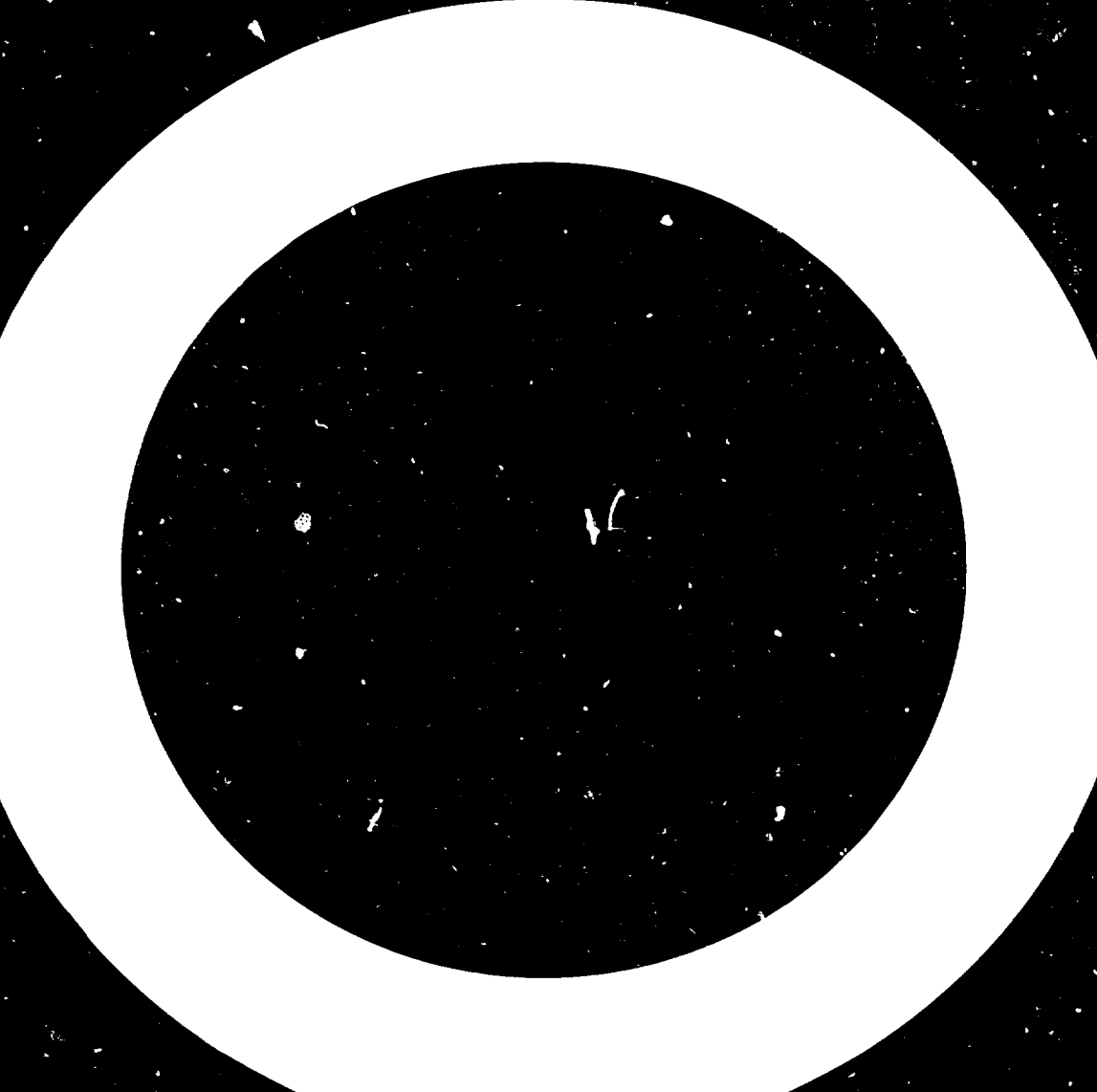
Меры по увеличению доли обработанной продукции из развивающихся стран на международном рынке

108. Один из участников совещания отметил, что с целью оценки долгосрочных перспектив сбыта в области международной торговли необходимы более обширные и улучшенные данные по конечному использованию лесоматериалов по сравнению с теми, которые имеются в наличии в настоящее время. Для краткосрочной оценки, по его мнению, как уже доказано, полезно проведение ежегодных совещаний Объединенного комитета по лесоматериалам ФАО/ЕЭК.

109. По мнению одного из участников, международная торговля не должна являться предметом основной озабоченности развивающихся стран. Скорее, развитым странам следует оказывать развивающимся странам помощь в расширении их внутреннего рынка, тем самым содействуя процессу их индустриализации. Несколько участников высказали противоположное мнение о том, что существуют проблемы со сбытом леса и лесоматериалов и внесли предложение о том, чтобы соответствующие органы Организации Объединенных Наций предприняли шаги для обеспечения исследований по этому вопросу для развивающихся стран.

110. Один из участников совещания в своем выступлении говорил о проблеме высоких тарифных и нетарифных барьеров в отношении леса и лесоматериалов и их отрицательного воздействия на международную торговлю. По его мнению, путем принятия мер для внесения ясности в вопрос о торговых барьерах настоящее Консультативное совещание могло бы внести полезный вклад в усилия по уменьшению отрицательного воздействия политики протекционизма.

111. Один из участников в своем выступлении говорил об уменьшении сопротивления со стороны рабочих организаций увеличению импорта готовых изделий лесоперерабатывающей промышленности из развивающихся стран. Эти меры включают программы урегулирования с целью сохранения обеспеченности работой и дохода рабочих и увязки к основополагающим стандартам МОТ в международной торговле. Этот участник призвал также к организации соответствующими международными органами ежегодного совещания для обзора тенденций мирового рынка по основным изделиям деревообрабатывающей промышленности.



Приложение I

СПИСОК УЧАСТНИКОВ

Алжир

Sadek Keramane, directeur général, Société nationale du liège et du bois (SNLB), 1, rue Kaddour Rahim, Alger

B. Bessad, sous-directeur du Ministère des industries légères, Immeuble Le Colisée, rue Ahmed Bey, Alger

M. Tabet, directeur général, Entreprise nationale de menuiserie générale et prefabriquée (ENMGP), route de Constantine, Oum El Bouaghi

Австралия

Otto Joklik, Brauchl-Fertighaus GesmbH, Filmteichstrasse, 1100 Vienna

Бангладеш

Ajmal Hossain, Director, Production and Commerce, Bangladesh Forest Industries Development Corporation, 186 Circular Road, Motijheel, Dhaka

Бельгия

Bernard Baert, secrétaire, Fédération européenne des syndicats chrétiens du bois, 31, rue de Trèves, 1040-Bruxelles

D. de Muelenaere, in charge Economic Department, Centrale générale de syndicats libéraux de Belgique (ACLVB), 82, Kon. Albertlaan, 9000-Gent

J. Libert, secrétaire général du Conseil central de l'économie, 17-21, avenue de la Joyeuse Entrée, 1040-Bruxelles

G. Parent-Colson, fonctionnaire, Conseil central de l'économie, 17-21, avenue de la Joyeuse Entrée, 1040-Bruxelles

J. Parmentier, inspecteur en chef, directeur, Administration de l'industrie, Ministère des affaires économiques, 44, rue du Commerce, 1040-Bruxelles

Бутан

Kezang Dukpa, Assistant Director of Forests, Forest Department, Thimphu

Бразилия

Amantino Ramos de Freitas, Head, Wood Division, Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de São Paulo (IPT) S.A., P.O. Box 7141, 01000 São Paulo

Болгария

P.I. Grozdanov, Second Secretary, Bulgarian Embassy, Itäinen Pristotie 10, Helsinki 14, Finland

Канада

A.W.R. Robertson, Canadian Ambassador, Canadian Embassy, Helsinki, Finland

James R. Crowe, Adviser to Canadian Permanent Representative to UNIDO, Canadian Embassy, Dr. Karl Lueger-Ring 10, 1010 Vienna, Austria

Ralph Roberts, Chief of Forestry, The Canadian International Development Agency, 200 Promenade du Portage, Hull, Quebec K1A 0G4

Центральноафриканская Республика

Albert Sissiade, Direction du développement industriel, Ministère du commerce et de l'industrie, B.P. 1988, Bangui

Чили

Juan E. Aguirre, Counsellor of the Embassy, Embassy of Chile, Lugeck 1/3/10, 1010 Vienna. Austria

Китай

Wang Kai, Vice President, Chinese Academy of Forestry, Wan Shou San, Beijing

Колумбия

Alfonso Venegas-Leyva, Chargé d'affaires of Colombia, Fredrikinkatu 81.B.11, Helsinki, Finland

Конго

J.P. Agnangoye, secrétaire général des eaux et forêts, B.P. 98, Brazzaville
Bernard Ekaba-Iloua, directeur de l'Agence extérieure de l'office congolais des bois, 160 A, avenue Louise, 1050-Bruxelles, Belgique
Maurice Kissa, directeur général de SONATRAB, B.P. 740, Pointe-Noire

Чехословакия

Michal Jakš, Director, Department of Wood Industries, Ministry of Industry, Miletičová 1, Bratislava
Jan Bim, Senior Officer, Directorate General of Wood Industries, Na Florenci 9, 111 71 Prague
Eduard Rajkovič, Head of Research Division, State Forest Products Research Institute, 841 05 Bratislava
Milan Rozlivka, Director, Wood Processing Industry Department, Ministry of Industry, Na poříčí 24, 111 80 Prague 1
Stanislav Mitterpach, Technical Director, Drevársky a Nábytkársky Priemysel, Jakubčikova 1, 010 53 Zilina

Дания

Mogens Jensen, Head of Section, Ministry of Foreign Affairs, Asiatisk Plads 2, 1448 Copenhagen K
Jens Peter Jensen, President of the Wood Workers' Union (Traeindustriarbejderforbundet), Mimersgade 47, 2200 Copenhagen N
Flemming Andersen, Assistant General Secretary, Wood Workers' Union, Mimersgade 47, 2200 Copenhagen N

Эфиопия

Worku Wondimu, General Manager of Ethiopian Wood Works Corporation, Ministry of Industry, P.O. Box 5303, Addis Ababa

ФИНЛЯНДИЯ

Tuija Vihavainen, Director of Laboratory, Technical Research Centre of Finland, Puumiehenkuja 2 A, 02140 Espoo 15

Christian Andersson, Director, Ministry of Trade and Industry, Aleksanterinkatu 10, Helsinki 17

Matts Andersson, Deputy Director, Finnfund, Unioninkatu 30, Helsinki 10

Auvinen, Senior Research Officer, Ministry of Trade and Industry, Aleksanterinkatu 10, Helsinki 17

Samuli Ceder, Observer, Metex Osuuskunta, Ruoholahdenkatu 4, Helsinki

John Charles, Technical Information Officer, Lahden Rautateollisuus Oy, Vesijärvenkatu 23-25, 15141 Lahti 14

Göran Haldin, Programme Officer, Ministry for Foreign Affairs, Finnida, Mannerheimintie 15 C, Helsinki

Maunu Harjo, Chief Inspector, Ministry of Trade and Industry, Aleksanterinkatu 10, Helsinki 17

Markku Heiskanen, Head of Section, Ministry for Foreign Affairs, Finnida, Mannerheimintie 15 C, Helsinki

Seppo Sakari Hämäläinen, Operation Manager, Oy Fiskars Ab, Mannerheimintie 14 A, Helsinki 10

Martti Juhani Kangas, Research and Development Engineer, The Finnish Sawmillowners' Association, Fabianinkatu 29 C, Helsinki 10

Riitta Maria Kangas, Information Secretary, Finnish Association of Foreign Trade, Arkadiankatu 4-6 B, Helsinki

Heikki Koskela, Senior Research Officer, Ministry of Trade and Industry, Aleksanterinkatu 10, Helsinki 17

Leevi A. Lakio, Forest Industry Consultant, Leevi Lakio Consulting, Alaportti 4 A 9, Espoo 21

Antero Olavi Liusvaara, General Manager, Sawmill Machinery Group, A. Ahlström Oy, Heinola

Arvo Einari Martikainen, Sales Manager, Raute - Lahti, POB 148, Lahti 14

Vappu Mehto, Translator, Satumaanpolku 5, Helsinki 82

Pentti Mettälä, Head of Department, Finnish Foreign Trade Association, Kukkanityntie 11 A, Helsinki

Veijo S. Niemi, Economist, Federation of the Finnish Metal and Engineering Industries, Fimet, Eteläranta 10, Helsinki 13

Veli-Pekka Niitamo, Consultant, F. Blanz, Höyläämötie 5, Helsinki 38

Antti Nikkola, Assistant Director, Ministry of Agriculture, Bureau of International Affairs, Chairman of the National FAO-Committee of Finland, Helsinki

Eeva Pietilä, Lawyer (Project Section), Finnish Foreign Trade Association, Särkinieventie 15 A 6, Helsinki 21

Juha Puromies, Assistant Director, Ministry for Foreign Affairs, Finnida, Mannerheimintie 15 C, Helsinki

Jarmo Rautiainen, Economist, Confederation of Finnish Industries, Eteläranta 10, Helsinki 13

Финляндия (продолжение)

Kari Rinne, Department Manager, Jaakko Pöyry Consulting Oy, Kaupintie 3, Helsinki

Unto Kalevi Roine, Senior Consultant, Ekono Oy, Box 27, Helsinki 13

Eino Sailas, Secretary, Puutyöväen Liitto r.y., Palstakatu 6, Riihimäki

Matti Salimäki, Managing Director, Finnfund, Unioninkatu 30, Helsinki 10

Toivo Salminen, Project Manager, Schauman Engineering Oy Schauman Ab, Yrjönkatu 13, Helsinki

Seppo Saukkonen, Engineer, Forind, Maistraatinkatu 2 B 14, Helsinki 24

K.J. Salonen, Manager of Forest Department, Kemira Oy, PL 330, 00101 Helsinki 10

Pekka Snall, Director/Business Development, Enso-Gutzeit Oy, Kanavaranta 1, Helsinki

Reino Valter Soila, Director, Kaukas and Kymi Kymmene, Eteläranta 8, Helsinki 13

Veli Ilkka Sulamaa, Foreign Manager, Kansallis-Osake-Pankki, Aleksanterinkatu 42, Helsinki 10

Hannu Valtanen, Head of Department, The Central Association of Finnish Forest Industries, Eteläesplanadi 2, Helsinki 13

Veli-Mies Vesihäisi, Director, Palkkiyhtymä Kalevankatu 12, Helsinki 10

Pekka Virtanen, Chairman, Maaseututyöväen Liitto-SAK, Ulvilantie 23, Helsinki 35

Håkan Wasenius, Office Manager (retired), Association of Finnish Plywood Industries, Opastinsilta 8 B, Helsinki 52

Lars Einar Winqvist, Director, Oy Metsä-Skogby Ab, 10680 Skogby

Франция

Hervé Bolot, Direction des Nations Unies et des organisations internationales, Ministère des relations extérieures, Paris

Gérard Mathieu, ingénieur du G.R.E.F., chef de la division des industries du bois, Ministère de l'industrie et de la recherche, 66, rue de Bellechasse, 75007-Paris

Isabelle Schirmer, ingénieur civil du génie rural, des eaux et forêts, Centre technique forestier tropical (C.T.F.T.), 45b, avenue de la Belle Gabrielle, 94130-Nogent-sur-Marne

Manuel Voucouloux, directeur adjoint des études et des recherches - C.T.B. (Centre Technique du Bois), 10, avenue de Saint-Mandé, 75012-Paris

Габон

Jean Boniface Memvie, directeur des industries du bois, des normes et classification, Ministère des eaux et forêts, B.P. 2275, Libreville

Christian Aboghe-Obame, directeur administratif et commercial de la Société de mise en valeur du bois (SOMIVAB), B.P. 3893, Libreville

Германии, Федеративная Республика

Klaus-Günther Dahms, President, Verein deutscher Holzeinfuhrhäuser (VDH) and Union pour le commerce des bois tropicaux dans la CEE (UCBT),
c/o Hans O. Lütken, P.O. Box 76 32 80, 2000 Hamburg 76

Hartmut Schulze-Riewald, Hauptgeschäftsführer, Verein deutscher Holzeinfuhrhäuser, Keimhuder Strasse 22, 2000 Hamburg 13

Hermann Theis, Director, Association of Wood Working Machinery in the VDMA, Lyoner Strasse 18, 6000 Frankfurt/Main 71

Robert Wandel, Ministerial Counsellor, Federal Ministry of Economics, 5300 Bonn

Гвинея

Soriba Soumah, directeur général, Usine-Sciage-Contreplaqués, n'Zérékoré (USCZ), S/c. Ministère de l'industrie, Conakry

Гаити

Jean Mainville, Consultant, rue Légitime, Port-au-Prince

Венгрия

László Grämer, Commercial Secretary, Hungarian Embassy, Commercial Section, Naapaniemenkatu 7-9 C, Helsinki 53, Finland

Индонезия

Mas Soerjadi Kromomihardjo, Ambassador of the Republic of Indonesia, Indonesian Embassy, Eerikinkatu 37, Helsinki 18, Finland

Susanto Sahardjo, Director for Planning and Programming, Directorate General of Multifarious Industries, Ministry of Industry, Jl. Gatot Subruto Kav 52-53, Jakarta

L.W.M. Meulenhoff, Director of Forest Industries, Department of Forestry, Jl. Salemba Raya No. 9, Jakarta

Nicholas T. Dammen, Third Secretary, Indonesian Embassy, Eerikinkatu 37, Helsinki 18, Finland

Иран, (Исламская Республика)

Reza Djalal, Director of Training and Manpower of Cellulose Department, Ministry of Industry, Djam Djam Avenue, Teheran

Hossein Ali Bidgeli, Wood and paper industrial analyzer, Industry and Mine Bank of Iran (IMBI), 593 Hafez Ave., Teheran

Mohammed Mirsaidi, Deputy Head and Production Director of Cellulose Dept., National Iranian Industries Organization (NIIO), No. 133 Dr. Fatemi Avenue, Teheran

M. Sahebkar, Consulting Engineer, Ministry of Industry, Shamoushak Company, 31 Motahari Avenue, Teheran 15

Израиль

Simson Roth, General Secretary of Woodworkers, HISTADRUT - General Federation of Labour in Israel, 93 Arlosoroff Str., Tel Aviv 62 098

Италия

Nicola Malandrino, Consulente Tecnico, Federlegno, Via Toscana 10, Rome

Giuseppe Aurilio, Ministry of Industry, Direction générale, Production industrielle (DGPI), Ministero Industria, Com. e Art., Via Molise 2, Rome

Paolo Pellarini, National Secretary, FLC (Woodworking Federation), Via dei Mille 23, Rome

Берег Слоновой Кости

Albert Sery Gale, Directeur des infrastructures industrielles, Ministère du plan et de l'industrie, B.P. V 65, Abidjan

Ямайка

D.W. Bennett, Sawmill Manager, Forest Industries Development Co. Ltd. (FIDCO), Spanish Town

Япония

Tomoo Aoyagi, Assistant Director, Trade Section, Forest Product Division, Administration Department, Forestry Agency, Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries, 1-2-1 Kasumiga-seki Chiyoda-ku, Tokyo

Chieko Allford, Advisor to the President, Nichirinro, National Forest Workers Union of Japan, 1-2-1 Kasumiga-seki Chiyoda-ku, Tokyo

Goro Egawa, President, Dai-ichi Shoten Co. Ltd., 2-3 Tosabori, 1-Chrome Nishi-ku, Osaka

Satoshi Unayama, President, National Forest Workers Union of Japan, 1-2-1 Kasumiga-seki Chiyoda-ku, Tokyo

Haruo Uzuka, First Secretary, Embassy of Japan in Austria, Argentinierstrasse 21, 1040 Vienna, Austria

Лесото

Tseliso Sekantsi, Alternate Permanent Representative, Embassy of the Kingdom of Lesotho, Godesberger Allee 50, 5300 Bonn 2, Federal Republic of Germany

Либерия

V. Dahn Borh, Deputy Managing Director, Forestry Development Authority, P.O. Box 3010, Monrovia

Ливийская Арабская Джамахирия

Ayoub Ibrahim Ayoub, Chief of Furniture Committee, P.O. Box 6147, Tripoli

Малави

L.S. Mjuweni, General Manager, Forest Industries Division, Private Bag 60,
Lilongwe

Малайзия

Baharuddin Haji Ghazali, Director-General, Malaysian Timber Industry
Board, Wisma Bunga Raya, Jalan Ampang, Kuala Lumpur

Мексика

C.P. Eugenio D. Elizondo, Director, Madereria la Reforma, S.A., Juarez 1131
Nte., Monterrey 64000

Mario Gonzalez Muzquiz, Director General, Duraplay-Parral S.A.,
Calle 13 # 805, Chihuahua

J.J. Salinas, Industry Rep., Duraplay-Parral S.A., Calle 13 # 805,
Chihuahua

Rodrigo Elizondo Treviño, Adjunto Consejeria Comercial de México en España
y Portugal, Instituto Mexicano de Comercio Exterior, Basilica 19 - 6º A,
Madrid, Spain

Марокко

Mostafa Rhalib, chef du Département de chimie, parachimie et matériaux de
construction, Office pour le développement industriel (ODI), 8, rue Ghandi,
Rabat

Нидерланды

P. Overbeek Bloem, Ministry of Economic Affairs, Bernidenhouseweg 20,
The Hague

Nico Jonker, First Secretary, Permanent Mission of the Kingdom of the
Netherlands, Untere Donaustrasse 13-15/8, 1020 Vienna, Austria

Jan Kuipers, Professor, Timber Engineering, University of Delft, Department
of Civil Engineering, Stevinweg 1, Delft

Норвегия

Kjell Øvergård, Secretary, Union Norske Bygningsarbeiderförbund (The
Norwegian Federation of Trade Unions), H. Ibsen gt.7, Oslo 1

Панама

P.E. Halonen, Consul de la República de Panamá, Yrjönkatu, 14 Helsinki, Finland

Перу

Jorge Puente Luna, Third Secretary, Embassy of Peru to Finland, Helsinki,
Finland

Польша

Zbigniew Przyborski, Chief, Programming of Development Section, Ministry of Forestry and Forest Industries, 52/54 Wawelska Str., 00-922 Warsaw

Румыния

Franz Kernweiss, Deputy Managing Director, Ministry for Wood-Processing and Building Materials, Calea Grivitei 21, Bucharest

Испания

D. Marco Antonio González Alvarez, Jefe de la Sección de Industrias de la Madera y Muebles, Dirección General de la pequeña y mediana Industria, Ministerio de Industria y Energía, Castellana 160, Madrid 20

E. Heras, Forest Engineer, KAUKO Española S.A., Serrano 6, Madrid 1

D. Luis Requeno Juncosa, Jefe de la Sección de Industrias Forestales, Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, Madrid

R. Velez, Ingeniero de Montes, Ministry of Agriculture, Gran Vía San Francisco 35, Madrid 5

Швеция

Arne K. Gabrielsson, Director, International Secretariat, National Industrial Board, Liljeholmsvägen 30, 117 86 Stockholm

Bertil Jonsson, President, Sv. Traeindustriarbetareförbundet, Box 1152, 111 81 Stockholm

Nils-Erik Nilsson, Head of Department, National Board of Forestry, 55383 Jönköping

Carl Tord Wadell, Technical Manager, The Swedish Wood Exporters' Association, Villagatan 1, 114 32 Stockholm

Швейцария

Thomas Feller, secrétaire d'ambassade, Ambassade de Suisse, Uudenmaankatu 16 A (Nylandsgaten 16 A), 00120 Helsinki 12, Finland

Таиланд

Prapat Khongkhakul, Chief, Sawmill and Factory Operation Division, The Forest Industry Organization, Bangkok

Sompon Sahavat, Vice-President, Furniture and Industry Club, Association of Thai Industries, Vanachai Plywood Co. Ltd., 2/1 Phibulsongkram Rd., Bangkok 10800

Surapone Himmakorn, Director, Furniture Industry Club, Association of Thai Industries, Vanachai Plywood Co. Ltd., 2/1 Phibulsongkram Rd., Bangkok 10800

Турция

Metin O. Karaca, Ambassador of Turkey to Finland, Plasikivenkatu 2,
Helsinki, Finland

Metin Ertung, Director of Factory Mke Agac Sanayii Urünleri Fabrikasi
Etimesgut, Ankara

H. Atilla Tamer, President, TEM Export Co. Inc., Kocak Sok. 26, Siteler,
Ankara

Союз Советских Социалистических Республик

Igor M. Loginov, Senior Expert, USSR State Committee for Science and
Technology, Gorky Street, Moscow

Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии

A.V. Morrell, Vice-Chairman, Timber Trade Federation, Fitchett and
Woollacott Limited, Lenton Lane, Nottingham

Douglas M. Whitecross, Administrator, Overseas Development Administration,
Foreign and Commonwealth Office, London SW1

Объединенная Республика Танзания

J.N. Mushi, General Manager, Wood Industry Corporation, TWICO,
P.O. Box 9160, Dar-es-Salaam

Соединенные Штаты Америки

Carol Colloton, Alternate Permanent Representative, Permanent Mission
of the United States of America to UNIDO, Kundmannngasse 21, 1030 Vienna,
Austria

Венесуэла

Muriel von Braun, Second Secretary, Embassy of Venezuela to Finland,
Helsinki, Finland

Югославия

Rajko Bogojevic, Chargé d'affaires of Yugoslavia, Yugoslavian Embassy,
Helsinki, Finland

Подразделения Секретариата ООН

Европейская экономическая комиссия (ЕЭК)

V. Sokolov, Agriculture and Timber Division, ECE, Palais des Nations,
1211 Geneva 10, Switzerland

Конференция Организации Объединенных Наций по торговле и развитию (ЮНКТАД)

A. Olechowski, Manufactures Division, UNCTAD, Palais des Nations,
1211 Geneva 10, Switzerland

Специализированные учреждения и другие
организации в системе Организации Объединенных Наций

Международная организация труда (МОТ)

Bernt Strehlke, Forestry and Wood Industries Specialist, Forestry and
Wood Industries Committee, Industrial Sectors Branch, 1211 Geneva,
Switzerland

Международный банк реконструкции и развития (МБРР)

Donald Brown, Senior Engineer, World Bank, 1818 H Street, Washington D.C.,
United States of America

* * *

Международный торговый центр (ЮНКТАД/ГАТТ)

J.L. Albaladejo, Market Development Officer, Technical Division,
ITC-UNCTAD/GATT, Palais des Nations, 1211 Geneva, Switzerland

Paavo Lindholm, Chief, Market Development Section for Manufactured
Products, ITC-UNCTAD/GATT, Palais des Nations, 1211 Geneva, Switzerland

Другие межправительственные организации

Европейское экономическое сообщество (ЕЭС)

Marie-Claire SaÛr, premier secrétaire à la délégation de la Commission
des communautés européennes auprès des Organisations internationales,
Hoysgasse 5, 1040-Vienna, Austria

Союз реки Мано

Friedbert Reichhart, Head, Industrial Development Unit, Mano River Union,
Atlanta Consult, Uberseering 29, Hamburg, Federal Republic of Germany

Таможенный и экономический союз Центральной Африки (ТЭСЦА)

Joseph Nyama, secrétaire général-adjoint, UDEAC, B.P. 969, Bangui,
Central African Republic

Lendiria Loyi, directeur, Département de l'harmonisation industrielle,
UDEAC, B.P. 969, Bangui, Central African Republic

Экономическое сообщество западноафриканских государств (ЭКОВАС)

Boubacar Dembele, Principal Officer, Industry Division, 6 King George V Road,
Lagos, Nigeria

Неправительственные организации

Европейская конференция деревообрабатывающей промышленности (ЕКДП)

A. Coudriou, délégué général de la FEIC (Fédération européenne de l'industrie
du contreplaqué), 30, avenue Marceau, 75008-Paris, France

Международная конференция свободных профсоюзов (МКСП)

E. Schelstraete, National Secretary, Head of Wood Section, La Centrale
Générale, f.g.t.b., Rue Haute 26-28, 1000 Brussels, Belgium

Международный совет женщин (МСЖ)

Helvi Sipilä, Itaranta 14, 02110 Espoo 11, Finland

Международная федерация по автоматическому управлению (ИФАК)

Uolevi Luoto, Runeberg 15 A 10, 00100 Helsinki 10, Finland

Международная федерация работников строительной и
деревообрабатывающей промышленности (МФСДП)

Edward Sussex, Assistant, IFBWW, 27-29 Rue de la Coulouvrenière,
1204 Geneva, Switzerland

G. Balan Nair, IFBWW Regional Office, 64, SS2/107 Petaling Jaya, Malaysia

Johann Fischer, Economist, Gewerkschaft der Bau- und Holzarbeiter,
Postfach 76, 1082 Vienna, Austria

Roger Gerdin, Chief Economist, Sv. Traeindustriarbetareförbundet, Box 1152,
111 81 Stockholm, Sweden

Международная организация предпринимателей (МОП)

Jaakko Koskimies, Finnish Employers' Confederation, STK Box 30,
00131 Helsinki 13, Finland

Международный союз лесных исследовательских организаций (МСЛИО)

Professor A.O. Nyussoenen, Metsäntutkimuslaitos, Unioninkatu 40 B,
00170 Helsinki, Finland

Всемирная ассоциация блочного и сборного строительства (БАБСС)

Günther Haase, General Secretary, WAEP, Schlüterstrasse 6,
2000 Hamburg 13, Federal Republic of Germany

Всемирная ассоциация по промышленно-техническим исследованиям (ВАОПТИ)

Amantino Ramos de Freitas, Head, Wood Division, Instituto de Pesquisas
Tecnológicas do Estado de São Paulo (IPT) S.A., P.O. Box 7141, 01000 São Paulo,
Brazil

Приложение II

СПИСОК ДОКУМЕНТОВ

Предварительная повестка дня

Тематические документы

Тема № 1: Развитие первичной и вторичной отраслей деревообрабатывающей промышленности

ID/WG.395/7

Тема № 2: Меры по поощрению использования древесины и продукции лесной промышленности

ID/WG.395/8

Справочные документы

Расширение применения коммерчески малоиспользуемых видов древесины

ID/WG.395/1

Поощрение использования древесины в строительстве

ID/WG.395/2

Нынешнее состояние и перспективы развития вторичной отрасли деревообрабатывающей промышленности развивающихся стран

ID/WG.395/4

Механическая деревообработка в развивающихся странах

ID/WG.395/5

Сбалансирование поставок и спроса на древесину в мире к 2000 году путем управления ресурсами

ID/WG.395/6

Первое всемирное исследование лесной и деревообрабатывающей промышленности

UNIDO/IS.398

Информационные документы

Лесная и смежные с ней отрасли промышленности Финляндии

ID/WG.395/3

Лесные ресурсы и их использование в качестве сырья

UNIDO/IS.399

Доклад Всемирного подготовительного совещания к первой конференции по древесине и продукции лесной промышленности, Вена, 24-26 января 1983 года

ID/WG.387/10

Доклад регионального подготовительного совещания для Азии, Манила, 22-26 марта 1982 года

ID/WG.371/16

Доклад регионального подготовительного совещания для Африки, Вена, 21-25 июня 1982 года

ID/WG.373/12

Доклад регионального подготовительного совещания для Латинской Америки, Сан Пауло, 4-8 октября 1982 года

ID/WG.380/13

