



СОВМЕСТНЫЙ ВОПРОСНИК ПО СЕКТОРУ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА

ОПРЕДЕЛЕНИЯ

ОБЩИЕ ТЕРМИНЫ

C

Древесина хвойных пород

Древесина деревьев, относимых в ботанике к категории голосеменных растений, например, *Abies* spp., *Araucaria* spp., *Cedrus* spp., *Chamaecyparis* spp., *Cupressus* spp., *Larix* spp., *Picea* spp., *Pinus* spp., *Thuja* spp., *Tsuga* spp. и т.д. В литературе на английском языке обычно используется термин "softwoods".

NC

Древесина лиственных пород

Древесина всех деревьев, относимых в ботанике к категории покрытосеменных растений, например, *Acer* spp., *Dipterocarpus* spp., *Entandrophragma* spp., *Eucalyptus* spp., *Fagus* spp., *Populus* spp., *Quercus* spp., *Shorea* spp., *Swietenia* spp., *Tectona* spp., и т.д. В английской литературе зачастую используются термины "broadleaves" и "hardwoods".

NC.T

Древесина тропических пород

В Международном соглашении по тропической древесине (2006 год) содержится следующее определение: "Тропическая древесина означает древесину тропических лесов, которая предназначена для промышленного использования и произрастает или производится в странах, расположенных между тропиком Рака и тропиком Козерога. Этот термин охватывает бревна, пиломатериалы, шпон и клееную фанеру." Для целей настоящего вопросника тропическая древесина включает только товары, произведенные из древесины лиственных пород. При этом к пиломатериалам, шпону и фанере тропических пород также относятся товары, произведенные в нетропических странах из импортного круглого леса тропических пород. Просьба указать, включают ли статистические данные, представленные в графе "Тропические породы" данного вопросника, какие-либо породы или товары, не охваченные настоящим определением.

Год

Запрошенные данные охватывают указанный календарный год (январь-декабрь).

ОПЕРАЦИИ

Вывозки

Объем всех деревьев, растущих или сухостойных, которые были заготовлены и вывезены из леса, с прочих лесопокрытых земель или других участков лесозаготовок. **Этот показатель включает** естественный отпад, который был утилизирован (т.е. заготовлен), вывозки в течение данного года деревьев, заготовленных в предыдущий период, вывозки нестволовой древесины, например, пней и ветвей (если таковые заготавливаются) и вывозки деревьев, которые погибли или были повреждены вследствие действия естественных факторов (т.е. естественный отпад), например, в результате пожаров, ветровалов, воздействия насекомых и болезней. Имейте в виду, что это включает вывозки из всех источников в пределах страны включая общественные, частные, и неофициальные источники. **Этот показатель не включает** кору и другие виды недревесной биомассы, а также любую невывезенную древесину, например, пни, ветви и вершины (если таковые не заготавливаются) и порубочные остатки (лесосечные отходы). **Данные представляются** в плотных кубических метрах без коры (т.е. исключая кору). Если измерения производятся с учетом коры (т.е. включая кору), объем

должен быть скорректирован в сторону понижения с целью получения оценочного показателя без учета коры.

Производство

Производство всех указанных ниже товаров в плотных единицах объема или единицах веса. Имейте в виду, что это включает производство из всех источников в пределах страны, включая общественные, частные, и неофициальные источники. **В этот показатель включаются** данные о производстве древесной массы, которая может сразу потребляться в процессе производства бумаги и картона, и данные о производстве щепы, стружки и древесных отходов, используемых непосредственно для производства энергии. **Данные представляются** в плотных кубических метрах в случае круглого леса, пиломатериалов и листовых древесных материалов и в метрических тоннах в случае древесного угля и целлюлозно-бумажной продукции.

Импорт (объем, стоимость)

Товары, ввозимые в страну для внутреннего потребления или дополнительной обработки. **Этот показатель включает** товары, импортируемые в свободные экономические зоны или для реэкспорта. **Этот показатель не включает** "транзитные" товары. **Данные представляются** в плотных кубических метрах или в метрических тоннах, а стоимостные показатели обычно приводятся на базе сиф (стоимость, страхование и фрахт).

Экспорт (объем, стоимость)

Товары отечественного происхождения или производства, поставляемые за пределы страны. **Этот показатель включает** экспорт из свободных экономических зон и реэкспорт. **Этот показатель не включает** "транзитные" товары. **Данные представляются** в плотных кубических метрах или в метрических тоннах, а стоимостные показатели обычно приводятся на базе фоб (франко-борт).

ЛЕСНЫЕ ТОВАРЫ ПЕРВИЧНОЙ ОБРАБОТКИ

Наименования отдельных лесных товаров и групп товаров перечислены ниже в порядке, в котором они позднее приводятся в таблицах. Товарам хвойных и лиственных пород не дается отдельных определений, вместо этого используется приведенное выше общее определение. Если не указано иного, в каждую категорию лесных товаров включены товары как хвойных, так и лиственных пород.

1 КРУГЛЫЙ ЛЕС (НЕОБРАБОТАННЫЕ ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ)

Весь поваленный или заготовленный иным образом и вывезенный круглый лес. Этот термин охватывает всю вывезенную древесину, т.е. весь объем древесины, включая пригодные для утилизации естественный отпад и отходы лесозаготовок, который был вывезен из леса или с участков произрастания отдельно стоящих деревьев в течение данного периода, календарного или лесохозяйственного года. **Этот термин включает** всю вывезенную древесину с корой или без коры, в том числе вывезенную круглую, колотую, грубо тесаную древесину или древесину в другой форме (например, ветви, корни, пни и наросты (если таковые заготавливаются)), а также грубо обтесанные или заостренные сортименты. **В эту общую категорию входят** топливная древесина, включая древесину для производства древесного угля, и деловой круглый лес (нетесаная древесина). **Данные представляются** в плотных кубических метрах без коры (т.е. исключая кору).

1.1 ТОПЛИВНАЯ ДРЕВЕСИНА (ВКЛЮЧАЯ ДРЕВЕСИНУ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ДРЕВЕСНОГО УГЛЯ)

1.1.C Хвойные породы

1.1.NC Лиственные породы

Круглый лес, используемый в качестве топлива в процессе приготовления пищи, отопления или выработки электроэнергии. **Этот термин включает** древесину (круглую или колотую), заготовленную из основных стволов, ветвей и других частей деревьев (если таковые заготавливаются в качестве топлива), и древесину, используемую для производства древесного угля (например, в обычных и переносных углевыжигательных печах), древесных пеллет и прочих агломератов. Для оценки объема круглого леса, использованного для производства древесного угля, вес полученного древесного угля (в метрич. т) переводится в плотный объем круглого леса (м³) с использованием коэффициента 6.0. Этот

термин также включает подлежащую использованию в качестве топлива древесную щепу, непосредственно (т.е. в лесу) полученную из круглого леса. **Этот термин не включает** древесный уголь, древесные пеллеты и прочие агломераты. **Данные представляются в** плотных кубических метрах без коры (т.е. исключая кору).

1.2 ДЕЛОВОЙ КРУГЛЫЙ ЛЕС

1.2.С Хвойные породы

1.2.НС Лиственные породы

1.2.НС.Т в том числе тропические породы

Все сортименты круглого леса, за исключением топливной древесины. **В СВ1 в эту общую категорию входят** пиловочник и фанерный кряж; балансовая древесина, круглая и колотая; и прочие сортименты делового круглого леса. **Данные представляются в** плотных кубических метрах без коры. Системы таможенной классификации, действующие в большинстве стран, не позволяют проводить в статистике *торговли* деловым круглым лесом разбивку по различным категориям конечного пользования, которые уже давно признаны в статистике *производства* (т.е. разбивку на пиловочник и фанерный кряж, балансовую древесину и прочие сортименты делового круглого леса). Поэтому эти компоненты не приводятся в СВ2.

1.2.1 ПИЛОВОЧНИК И ФАНЕРНЫЙ КРЯЖ

1.2.1.С Хвойные породы

1.2.1.НС Лиственные породы

Круглый лес, подлежащий продольной распиловке (или резке) для производства пиломатериалов или железнодорожных шпал, или используемый для изготовления шпона (главным образом путем лущения или строгания). **Этот термин включает** круглый лес (грубо тесаный или нетесаный), подлежащий использованию в этих целях; короткие бревна, идущие на производство дранки, и клепочный кряж; спичечный кряж и другие специальные виды круглого леса (наросты, корни и т.д.), используемые для производства шпона. **Данные представляются в** плотных кубических метрах без коры (т.е. исключая кору).

1.2.2 БАЛАНСОВАЯ ДРЕВЕСИНА, КРУГЛАЯ И КОЛОТАЯ (ВКЛЮЧАЯ ДРЕВЕСИНУ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ СТРУЖЕЧНЫХ ПЛИТ, OSB-ПЛИТ И ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫХ ПЛИТ)

1.2.2.С Хвойные породы

1.2.2.НС Лиственные породы

Круглый лес, подлежащий использованию для производства целлюлозы, стружечных плит, OSB-плит или древесноволокнистых плит. **Этот термин включает** круглый лес (с корой или без коры), подлежащий использованию в этих целях в круглом или колотом виде, и древесную щепу, непосредственно (т.е. в лесу) полученную из круглого леса. **Данные представляются в** плотных кубических метрах без коры (т.е. исключая кору).

1.2.3 ПРОЧИЕ СОРТИМЕНТЫ ДЕЛОВОГО КРУГЛОГО ЛЕСА

1.2.3.С Хвойные породы

1.2.3.НС Лиственные породы

Деловой круглый лес (нетесаная древесина) помимо пиловочника, фанерного кряжа и/или балансовой древесины. **Этот термин включает** круглый лес, используемый в качестве столбов, свай, колов, жердей, пропсов, дранки и гонта кровельного, шерсти древесной, в целях дубления, дистилляции, выращивания грибов шиитаке и спичечного кряжа, и т.д. **Данные представляются в** плотных кубических метрах без коры (т.е. исключая кору).

2 ДРЕВЕСНЫЙ УГОЛЬ

Древесина, преобразованная в уголь в результате частичного сжигания или обработки теплом из внешних источников. **Этот термин включает** древесный уголь, используемый в качестве топлива или в других целях, например, в качестве восстановителя в металлургии, или в качестве поглощающего или фильтрующего материала. **Этот термин включает** древесный уголь, производимый из скорлупы или орехов. **Этот термин не включает** древесный уголь из бамбука. **Данные представляются в** метрических тоннах.

3 ДРЕВЕСНАЯ ЩЕПА, СТРУЖКА И ОТХОДЫ

Общая товарная группа в СВ1 и СВ2 включает древесную щепу, стружку и отходы. Это объем круглого леса, оставшийся после производства лесных товаров в деревообрабатывающей промышленности (т.е. побочные продукты деревообработки), и неагломерированный. **Этот термин включает** щепу, произведенную непосредственно из делового круглого леса на установках для механической переработки сырья в щепу. **Этот термин не включает** древесную щепу, полученную непосредственно из делового круглого леса (т.е. уже учтенную, в качестве балансовой или топливной древесины). **Данные представляются в** плотных кубических метрах без коры.

3.1 ДРЕВЕСНАЯ ЩЕПА И СТРУЖКА

Измельченная древесина, пригодная для преобразования в массу, производства древесностружечных плит и/или древесноволокнистых плит, для использования в качестве топлива или для иных целей. **Этот термин включает** щепу, произведенную непосредственно из делового круглого леса на установках для механической переработки сырья в щепу. **Этот термин не включает** древесную щепу, производство которой является частью непрерывного производственного процесса (например, стружка, полученная из круглого леса или древесных отходов в процессе производства целлюлозы, стружечных и древесноволокнистых плит), и древесную щепу, произведенную непосредственно в лесу из круглого леса (т.е. уже учтенную в качестве балансовой или топливной древесины). **Данные представляются в** плотных кубических метрах без коры.

3.2 ДРЕВЕСНЫЕ ОТХОДЫ (ВКЛЮЧАЯ ДРЕВЕСИНУ ДЛЯ АГЛОМЕРАТОВ)

Другие побочные продукты деревообработки. **Этот термин включает** отходы деревообработки, не подлежащие использованию в качестве деловых лесоматериалов, такие как бракованные пиломатериалы, горбыль, древесные обрезки, карандаши, остающиеся после лущения фанерного кряжа, некондиционную фанеру, опилки, плотничные и столярные отходы, а также древесные отходы, используемые для производства пеллет, других агломерированных товаров или используемые непосредственно для выработки энергии. **Этот термин не включает** древесную щепу, полученную либо непосредственно в лесу из круглого леса, либо произведенную деревообрабатывающей промышленностью (т.е. уже учтенную в качестве балансовой древесины, или в качестве щепы и стружки), и агломерированные товары, такие как бревна, брикеты, пеллеты или подобные разновидности, а также древесину вторичного использования. **Данные представляются в** плотных кубических метрах без коры.

4 БЫВШАЯ В УПОТРЕБЛЕНИИ РЕКУПЕРИРОВАННАЯ ДРЕВЕСИНА

Рекуперированная древесина, такая как деревянные паллеты, бытовые отходы, а также древесные отходы строительства или от сноса и разборки зданий, или инженерно-строительных работ (с возможным содержанием вредных химических веществ). **Данные представляются в** метрических тоннах.

5 ДРЕВЕСНЫЕ ПЕЛЛЕТЫ И ПРОЧИЕ АГЛОМЕРАТЫ

Агломераты, производимые из побочной продукции (такой как обрезки, опилки или щепы) механической деревообрабатывающей промышленности, мебельной промышленности или иных деревоперерабатывающих производств. Общая товарная группа в СВ1 и СВ2 включает древесные пеллеты и прочие агломераты. **Данные представляются в** метрических тоннах.

5.1 ДРЕВЕСНЫЕ ПЕЛЛЕТЫ

Агломераты, производимые либо непосредственно путем обжима, либо с добавлением связующего средства в соотношении, не превышающим 3% веса. Такие пеллеты цилиндрические, с диаметром, не превышающим 25 мм и длиной, не превышающей 100 мм. Предполагаемое содержание влаги составляет 8%. **Данные представляются в** метрических тоннах.

5.2 ПРОЧИЕ АГЛОМЕРАТЫ

Агломераты, отличные от древесных пеллет, например, брикеты или бревна. **Данные представляются в** метрических тоннах.

6 ПИЛОМАТЕРИАЛЫ (ВКЛЮЧАЯ ШПАЛЫ)

6.С Хвойные породы

6.НС Лиственные породы

6.НС.Т в том числе тропические породы

Древесина, полученная из отечественного и импортного круглого леса путем либо продольной распиловки, либо резки, толщиной более 6 мм. **Этот термин включает** шпалы, рейки, балки, брусья, доски, прогоны, бруски, драпку, тарные пиломатериалы и пиломатериалы прямоугольного сечения "ламбер" и т.д. в следующих формах: нестроганные, строганные, шипового сращивания (к примеру, зубчатого соединения) и т.д. **Этот термин не включает** древесные настольные материалы, фигурные профилированные материалы (пиломатериалы, профилированные по всей длине любой их кромки или пласти, например, шпунтованные, рифленые, сплоченные в фальц, соединенные на ус, с полукруглой калевкой, формованные, закругленные и т.д.), и пиломатериалы, полученные из других пиломатериалов. **Данные представляются в плотных кубических метрах.**

7 ШПОН

7.С Хвойные породы

7.НС Лиственные породы

7.НС.Т в том числе тропические породы

Тонкие листы древесины одинаковой толщины, не превышающие 6 мм, получаемые путем лущения, строгания или распиловки. **Этот термин включает** древесину, используемую для производства ламинированных строительных материалов, мебели, фанерованной тары и т.д. **Статистика производства должна включать** шпон используемый для производства фанеры. **Данные представляются в плотных кубических метрах.**

8 ЛИСТОВЫЕ ДРЕВЕСНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

В СВ1 и СВ2 в эту общую категорию входят фанера, стружечные плиты, OSB-плиты и древесноволокнистые плиты. **Данные представляются в плотных кубических метрах.**

8.1 ФАНЕРА

8.1.С Хвойные породы

8.1.НС Лиственные породы

8.1.НС.Т в том числе тропические породы

Листовой материал, состоящий из нескольких склеенных между собой слоев шпона, как правило, с перпендикулярным направлением волокон чередующихся слоев. Слои шпона обычно располагаются симметрично по обеим сторонам срединного слоя (или срединки), который может представлять собой либо шпон, либо другой материал. **Этот термин включает** *шпоновую фанеру* (фанеру, изготавливаемую путем склеивания более двух листов шпона, при котором направления волокон чередующихся листов шпона располагаются под углом, обычно прямым); *фанеру с нешпоновой срединкой* или *брусковые столярные плиты* (фанеру, срединка (т.е. срединный слой, обычно более толстый, чем другие слои) которой состоит из узких пригнанных друг к другу дощечек, брусков или планок из плотной древесины, склеиваемых или не склеиваемых в одно целое); *многослойные и реечные столярные плиты* (с толстым срединным слоем из склеенных между собой деревянных планок и реек); *брус клееный из шпона (LVL)* и *комбинированную фанеру* (фанеру с срединкой или некоторыми слоями, изготовленными не из плотной древесины или шпона, а из другого материала). **Этот термин не включает** ламинированные строительные материалы (например, дощатоклееные лесоматериалы), в которых волокна чередующихся листов шпона обычно располагаются в одном направлении, бамбуковую фанеру и пустотелые плиты. **Данные представляются в плотных кубических метрах.** Фанера, по крайней мере один наружный слой которой изготовлен из древесины лиственных (тропических) пород, считается фанерой лиственных (тропических) пород. Если в представляемые статистические данные включено значительное количество фанеры смешанных (хвойных/лиственных) пород, то необходимо предоставить соответствующие разъяснения.

8.2 **СТРУЖЕЧНЫЕ ПЛИТЫ, ОРИЕНТИРОВАННЫЕ ДРЕВЕСНО-СТРУЖЕЧНЫЕ ПЛИТЫ (OSB) И ПРОЧИЕ ПЛИТЫ ЭТОЙ КАТЕГОРИИ**

Листовые материалы, которые изготавливаются из измельченной древесины или других лигноцеллюлозных материалов (например, щепы, спичечной соломки, стружек, измельченных обрезков, костры и т.д.), связываемых друг с другом путем использования органического связывающего вещества под воздействием одного или нескольких факторов, таких как тепло, давление, влажность, катализатор и т.д. Категория стружечных плит является общей категорией. **Этот термин включает** ориентированные древесно-стружечные плиты (OSB), стружечные плиты средней плотности (MDP), вафельные плиты и строительные плиты из льняной костры. **Этот термин не включает** плиты из древесной шерсти, а также другие стружечные плиты, изготовленные с использованием неорганических связывающих веществ. **Данные представляются в** плотных кубических метрах.

8.2.1 **ОРИЕНТИРОВАННЫЕ ДРЕВЕСНО-СТРУЖЕЧНЫЕ ПЛИТЫ (OSB)**

Конструкционные плиты, в которых узкие вафельные слои накладываются друг на друга под прямым углом, что позволяет значительно улучшить эластомеханические свойства этих плит. Пластины, которые напоминают небольшие куски шпона, покрываются, например, водостойким клеем на феноловой основе, затем накладываются друг на друга и склеиваются при высокой температуре под давлением. Такой технологический процесс позволяет получать высокопрочные и водонепроницаемые плотные однородные строительные плиты. **Этот термин не включает** вафельные плиты. **Данные представляются в** плотных кубических метрах.

8.3 **ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ ПЛИТЫ**

Листовые материалы, изготавливаемые из волокон древесины или другого лигноцеллюлозного сырья, причем основным связующим фактором является свойлачивание волокон в силу присущих им связующих свойств (хотя в процессе производства могут также добавляться другие связующие добавки и/или вещества). **Этот термин включает** древесноволокнистые плиты, изготавливаемые путем применения плоского прессования, а также формованные плиты. **В СВ1 и СВ2 в эту общую категорию входят** твердые плиты, древесноволокнистые плиты средней/высокой плотности (MDF/HDF), и прочие древесноволокнистые плиты. **Данные представляются в** плотных кубических метрах.

8.3.1 **ТВЕРДЫЕ ПЛИТЫ**

Древесноволокнистые плиты плотностью более 0,8 г/см³, изготавливаемые "мокрым способом". Этот термин **не включает** аналогичные изделия из кусочков древесины, древесной муки и другого лигноцеллюлозного сырья, для изготовления которых необходимы дополнительные связующие вещества; и плиты из гипса или другого минерального сырья. **Данные представляются в** плотных кубических метрах.

8.3.2 **ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ ПЛИТЫ СРЕДНЕЙ/ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ (MDF/HDF)**

Древесноволокнистые плиты, изготавливаемые "сухим способом". Когда их плотность превышает 0,8 г/см³, они могут называться "древесноволокнистыми плитами высокой плотности" (HDF). **Данные представляются в** плотных кубических метрах.

8.3.3 **ПРОЧИЕ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ ПЛИТЫ**

Древесноволокнистые плиты плотностью не более 0,8 г/см³. Они включают древесноволокнистые плиты средней и низкой плотности (известные так же, как изоляционные плиты, изготавливаемые "мокрым" или "сухим" способом). **Данные представляются в** плотных кубических метрах.

9 **ДРЕВЕСНАЯ МАССА**

Волокнистый материал, получаемый из балансовой древесины, древесной щепы, стружек и отходов путем их механической и/или химической обработки и используемый для производства бумаги, картона, древесноволокнистых плит или других видов целлюлозной продукции. **В СВ1 и СВ2 в эту общую категорию входят** механическая древесная масса, полуцеллюлоза, целлюлоза и целлюлоза для химической переработки. **Этот термин не включает** массу, произведенную из волокна, отличного от древесного, и рекуперированной бумаги. **Данные представляются в** метрических тоннах абсолютно сухого веса (т.е. 10% содержания влаги).

9.1 МЕХАНИЧЕСКАЯ ДРЕВЕСНАЯ МАССА И ПОЛУЦЕЛЛЮЛОЗА

Древесная масса, получаемая путем измельчения или размола балансовой древесины или отходов, а также путем рафинирования щепы или стружек, или путем осуществления комплекса операций по механической и химической обработке балансовой древесины, древесной щепы, стружек и отходов (ни одна из которых сама по себе не может обеспечить расслаивание волокон). Она может быть беленой или небеленой. Механическая древесная масса также называется дефибрерной или рафинированной древесной массой. **Этот термин включает** термомеханическую древесную массу, химико-дефибрерную массу, химико-механическую массу и т.д. (названия даются в зависимости от порядка и относительного значения той или иной операции в рамках процесса производства). **Этот термин не включает** древесную массу, полученную взрывным способом, и дефибраторную древесную массу. **Данные представляются** в метрических тоннах абсолютно сухого веса (т.е. 10% содержания влаги).

9.2 ЦЕЛЛЮЛОЗА

Древесная масса, получаемая из балансовой древесины, древесной щепы, стружек и отходов путем их химической обработки. **Этот термин включает** сульфатную (крафт), натронную и сульфитную целлюлозу. Она может быть беленой, полубеленой или небеленой. **Этот термин не включает** целлюлозу для химической переработки. **Данные представляются** в метрических тоннах абсолютно сухого веса (т.е. 10% содержания влаги). Просьба также представлять статистические данные, если таковые имеются, по следующим трем подкатегориям целлюлозы: сульфитная целлюлоза, вся сульфатная целлюлоза, и беленая сульфатная целлюлоза.

9.2.1 СУЛЬФАТНАЯ ЦЕЛЛЮЛОЗА

9.2.1.1 в том числе БЕЛЕНАЯ

Древесная масса, получаемая путем механического измельчения балансовой древесины, древесной щепы, стружек и отходов с последующей варкой в сосуде высокого давления с добавкой варочного щелока на базе натриевого гидроксида (натронная целлюлоза) или смеси натриевого гидроксида и сульфитного щелока на натриевом основании (сульфатная целлюлоза). **Этот термин не включает** целлюлозу для химической переработки. **Данные представляются** в метрических тоннах абсолютно сухого веса (т.е. 10% содержания влаги). Просьба также предоставлять данные по беленой целлюлозе (включая полубеленую целлюлозу).

9.2.2 СУЛЬФИТНАЯ ЦЕЛЛЮЛОЗА

Масса, получаемая путем механического измельчения балансовой древесины, древесной щепы, стружек и отходов с последующей варкой в сосуде высокого давления с добавкой бисульфитного варочного раствора. Обычно используются такие бисульфиты как аммоний, кальций, магний и натрий. **Этот термин не включает** целлюлозу для химической переработки. **Данные представляются** в метрических тоннах абсолютно сухого веса (т.е. 10% содержания влаги).

9.3 ЦЕЛЛЮЛОЗА ДЛЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПЕРЕРАБОТКИ

Целлюлоза (сульфатная, натронная или сульфитная) из древесины специального качества с высоким содержанием альфа-целлюлозы (обычно 90% или более). Этот термин включает высокочистую целлюлозу. Это всегда беленая целлюлоза, при этом она применяется не для производства бумаги, а в других целях. Главным образом она используется в качестве источника клетчатки в процессе производства таких товаров, как искусственное волокно, пластик на основе целлюлозы, лаки и взрывчатые вещества. **Данные представляются** в метрических тоннах абсолютно сухого веса (т.е. 10% содержания влаги).

10 ПРОЧИЕ ВИДЫ МАССЫ

Масса, изготавливаемая из рекуперированной бумаги или волокнистых растительных материалов, помимо древесины, и используемая для производства бумаги, картона и древесноволокнистых плит. **В СВ1 и СВ2 в эту общую категорию входят** масса из недревесного волокна и масса из рекуперированного волокна. **Данные представляются** в метрических тоннах абсолютно сухого веса (т.е. 10% содержания влаги).

10.1 МАССА ИЗ НЕДРЕВЕСНОГО ВОЛОКНА

Масса, изготавливаемая из волокнистых растительных материалов помимо древесины и используемая для производства бумаги, картона, древесноволокнистых плит, и для других целей. **Этот термин не включает** массу из рекуперированной бумаги. **Этот термин включает** массу из соломы, бамбука,

сахарного тростника, эспарто, других видов тростника и трав, хлопкового линта, льняной костры, пеньки, тряпичного сырья и других текстильных отходов. **Данные представляются в метрических тоннах абсолютно сухого веса (т.е. 10% содержания влаги).**

10.2 МАССА ИЗ РЕКУПЕРИРОВАННОГО ВОЛОКНА

Масса, изготавливаемая из рекуперированной бумаги или картона и используемая для производства бумаги, картона и древесноволокнистых плит. **Этот термин не включает** массу из соломы, бамбука, сахарного тростника, эспарто, других видов тростника и трав, хлопкового линта, льняной костры, пеньки, тряпичного сырья и других текстильных отходов. **Данные представляются в метрических тоннах абсолютно сухого веса (т.е. 10% содержания влаги).**

11 РЕКУПЕРИРОВАННАЯ БУМАГА

Макулатура и отходы бумаги или картона, собранные для повторного использования или торговли. **Этот термин включает** бывшие в употреблении бумагу и картон, а также отходы бумажного и картонного производства. **Данные представляются в метрических тоннах.**

12 БУМАГА И КАРТОН

Категория бумаги и картона является общей категорией. **В статистике производства и торговли она охватывает следующие товары:** полиграфическую бумагу, гигиеническую и бытовую бумагу, упаковочные материалы и прочие сорта бумаги и картона. **Этот термин не включает** изделия из бумаги и картона, например, ящики, коробки, книги и журналы. **Данные представляются в метрических тоннах.**

12.1 ПОЛИГРАФИЧЕСКАЯ БУМАГА

Категория полиграфической бумаги является общей категорией. **В статистике производства и торговли она охватывает следующие товары:** газетную бумагу, немелованную бумагу с содержанием древесной массы, немелованную бумагу без содержания древесной массы и мелованную бумагу. Товары, включенные в эту категорию, обычно производятся в рулонах шириной более 15 см или в прямоугольных листах длиной более 36 см и шириной более 15 см в развернутом виде. **Этот термин не включает** изделия из бумаги и картона, например, книги и журналы. **Данные представляются в метрических тоннах.**

12.1.1 ГАЗЕТНАЯ БУМАГА

Бумага, используемая главным образом для печатания газет. Она изготавливается главным образом из механической древесной массы и/или рекуперированной бумаги с добавкой или без добавки небольшого количества наполнителя. Товары, включенные в эту категорию обычно производятся в рулонах шириной более 36 см или в прямоугольных листах длиной более 36 см и шириной более 15 см в развернутом виде. Вес обычно колеблется в пределах 40-52 г/м², но может достигать 65 г/м². Газетная бумага имеет машинную гладкость или слегка каландрирована, может быть белой или иметь незначительный оттенок. Используется в рулонах для высокой, офсетной или флексографской печати. **Данные представляются в метрических тоннах.**

12.1.2 НЕМЕЛОВАННАЯ БУМАГА С СОДЕРЖАНИЕМ ДРЕВЕСНОЙ МАССЫ

Бумага для печати и других графических целей, в которой доля целлюлозного волокна составляет менее 90%. Этот сорт также известен как бумага из древесной массы и журнальная бумага, например, глазированная бумага с большим содержанием наполнителей, используемая для печатания журналов ротонгравюрным и офсетным методами. **Этот термин не включает** основу обоев бумаги. **Данные представляются в метрических тоннах.**

12.1.3 НЕМЕЛОВАННАЯ БУМАГА БЕЗ СОДЕРЖАНИЯ ДРЕВЕСНОЙ МАССЫ

Бумага для печати и других графических целей, в которой доля целлюлозного волокна составляет по крайней мере 90%. Немелованная бумага без содержания древесной массы может изготавливаться из волокна различных материалов с использованием различных минеральных наполнителей и процессов отделки, таких как проклейка, каландрирование, машинное глазирование и нанесение водяных знаков. К этому сорту относится большинство видов конторской бумаги, например, бумага для конторских бланков, копировальная бумага, бумага для компьютеров, почтовая и книжная бумага. Под эту категорию также попадают пигментированная и клееная под прессом "мелованная" бумага (с содержанием наполнителей менее 5 г на каждую сторону). **Этот термин не включает** основу обоев бумаги. **Данные представляются в метрических тоннах.**

12.1.4 МЕЛОВАННАЯ БУМАГА

Бумага для печати и других графических целей, одна или обе стороны которой мелованы с помощью углерода или минеральных веществ, например, фарфоровой глины (каолина), карбоната кальция, и т.д. Мелование может производиться с помощью различных методов, как машинных, так и ручных, и дополняться каландрированием. **Этот термин включает** бумагу-основу для карбонирования и самокопирующую бумагу в рулонах и листах. **Этот термин не включает** прочие сорта копирующей и переводной бумаги. **Данные представляются в метрических тоннах.**

12.2 БЫТОВАЯ И ГИГИЕНИЧЕСКАЯ БУМАГА

Эта категория охватывает широкий диапазон сортов бумаги, которая служит сырьем для производства косметической и другой гигиенической бумаги, используемой в быту, а также в торговых и производственных помещениях. Товары, включенные в эту категорию, обычно производятся в рулонах шириной более 36 см или в прямоугольных листах длиной более 36 см и шириной более 15 см в развернутом виде. В качестве примера можно привести туалетную бумагу и гигиенические салфетки, кухонные бумажные полотенца, бумажные полотенца для рук и промышленные одноразовые полотенца. Некоторые сорта этой бумаги также используются в производстве детских салфеток, гигиенических полотенец и т.д.

Рулоны бумажного полотна изготавливаются из первичной целлюлозы, рекуперированного волокна или их смеси. **Данные представляются в метрических тоннах.**

12.3 УПАКОВОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Бумага и картон, используемые главным образом для обертки и упаковки. Товары включенные в эту категорию обычно производятся в рулонах шириной более 36 см или в прямоугольных листах длиной более 36 см и шириной более 15 см в развернутом виде. **Этот термин не включает** небеленую крафт-бумагу и картон, которые не являются мешочной крафт-бумагой или клеечной крафт-бумагой, весом более 150 г/м², но менее 225 г/м²; прокладочные бумагу и картон; вощеную бумагу; немелованную бумагу-основу весом 225 г/м² или более. **Данные представляются в метрических тоннах.**

12.3.1 КАРТОНАЖНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Бумага и картон, используемые главным образом для производства гофрированного картона. Они изготавливаются из смеси первичной целлюлозы и рекуперированного волокна, могут быть белеными, небелеными и неравномерной окраски. **Этот термин включает** клеечную крафт-бумагу, целлюлозно-макулатурную бумагу, целлюлозную основу для гофрирования и основу для гофрирования из отходов (Wellenstoff). **Данные представляются в метрических тоннах.**

12.3.2 КОРОБОЧНЫЙ КАРТОН

Иногда называется картоном для складных коробок, может быть однослойным или многослойным, мелованным или немелованным. Изготавливается из первичной целлюлозы и/или рекуперированного волокна, обладает хорошей сгибаемостью, прочностью и способностью к фальцеванию. Используется главным образом в производстве картонной упаковки для пищевых товаров, например, коробок для замороженных продуктов и тары для напитков. **Этот термин включает** бумагу и картон, покрытые или обработанные пластиком (исключая связывающие материалы), мелованные многослойные бумагу и картон. **Данные представляются в метрических тоннах.**

12.3.3 ОБЕРТОЧНАЯ БУМАГА

Оберточная бумага (весом до 150 г/м²), используемая главным образом для обертки и упаковки. Изготавливается главным образом из смеси первичной целлюлозы и рекуперированного волокна, может быть белой и небелой. Может подвергаться различным процессам отделки и /или маркировки. **Этот термин включает** мешочную крафт-бумагу, прочие сорта оберточной крафт-бумаги, сульфитную и жиронепроницаемую бумагу, а также мелованную бумагу и картон, неравномерно беленные по всей массе (за исключением многослойных). **Этот термин не включает** вощеную бумагу. **Данные представляются в метрических тоннах.**

12.3.4 ПРОЧИЕ СОРТА БУМАГИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ГЛАВНЫМ ОБРАЗОМ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ УПАКОВКИ

К этой категории относятся все не указанные выше сорта бумаги и картона, используемые главным образом для целей упаковки. Большинство из них производятся из рекуперированного волокна, например, из макулатурного картона, и в некоторых случаях перерабатываются для использования в других целях помимо упаковки. **Данные представляются в метрических тоннах.**

12.4 ПРОЧИЕ СОРТА БУМАГИ И КАРТОНА (НЕ ВКЛЮЧЕННЫЕ В ДРУГИЕ КАТЕГОРИИ)

Прочие сорта бумаги и картона промышленного и специального назначения. **Этот термин включает** сигаретную и фильтровальную бумагу, а также изоляционную бумагу и специальные сорта бумаги для парафинирования, изоляции, кровельного покрытия и других специальных областей применения и специальной обработки; основу обойной бумаги; небеленую крафт-бумагу и картон, которые не являются мешочной крафт-бумагой или оклеечной крафт-бумагой, весом 150 г/м², но менее 225 г/м²; прокладочные бумагу и картон; вощеную бумагу; немелованную бумагу-основу весом 225 г/м² или более; и основу для копировальной и переводной бумаги в рулонах и листах, за исключением копировальной и самокопирующей бумаги. **Этот термин не включает** многослойные немелованные бумагу и картон; мелованные бумагу и картон, неравномерно беленные по всей массе; бумагу и картон, покрытые или обработанные пластиком (исключая связывающие материалы). **Данные представляются в метрических тоннах.**

ИЗДЕЛИЯ ИЗ ДРЕВЕСИНЫ И БУМАГИ, ПРОШЕДШИЕ ВТОРИЧНУЮ ОБРАБОТКУ

13 ИЗДЕЛИЯ ИЗ ДРЕВЕСИНЫ, ПРОШЕДШИЕ ВТОРИЧНУЮ ОБРАБОТКУ

13.1 ПИЛОМАТЕРИАЛЫ, ПРОШЕДШИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОБРАБОТКУ

13.1.C Хвойные породы

13.1.NC Лиственные породы

13.1.NC.T в том числе тропические породы

Пиломатериалы (включая планки и фриз для паркетного покрытия пола, несобранные) в виде профилированного погонажа (с гребнями, пазами, шпунтованные, со стесанными краями, с соединением в виде полукруглой калевки, фасонные, закругленные или аналогичные) по любой из кромок или плоскостей, строганные или нестроганные, шлифованные или нешлифованные, шипового сращивания (к примеру, зубчатого соединения). **Этот термин не включает** продукцию из бамбука и распиленную или разрезанную древесину, кромки и/или пласти которой подверглись другой обработке помимо строгания или шлифования.

13.2 ДЕРЕВЯННАЯ ТАРА

Деревянные упаковочные ящики, коробки, обрешетка, бочонки и аналогичная тара; деревянные кабельные барабаны; поддоны, ящичные поддоны и прочие деревянные погрузочные щиты; деревянная обечайка. Бочки, бочонки, чаны, баки и прочая бочарная продукция и ее детали из дерева, включая клепку.

13.3 ИЗДЕЛИЯ ИЗ ДРЕВЕСИНЫ БЫТОВОГО/ДЕКОРАТИВНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Деревянные рамы и рамки для картин, фотографий, зеркал и аналогичных предметов; столовые и кухонные предметы домашнего обихода из дерева; деревянная мозаика и инкрустация, шкатулки и коробочки для драгоценностей или ножевых изделий, статуэтки и прочие предметы орнамента из дерева; вешалки для головных уборов. **Этот термин не включает** продукцию из бамбука.

13.4 ПЛОТНИЧНЫЕ И СТОЛЯРНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДЕРЕВЯННЫЕ ИЗДЕЛИЯ

Оконные и дверные блоки и их облицовка, а также пустотелые деревянные плиты (также называемые *пустотелые плиты*, являющиеся фанерой с серединкой ячеистой структуры), клееная древесина, готовые паркетные плиты, драпка и кровельный гонт. **Этот термин не включает** продукцию из бамбука.

13.5 ДЕРЕВЯННАЯ МЕБЕЛЬ

Сиденья с деревянным каркасом, например, складные и садовые сиденья и их детали, **исключая** сиденья, трансформирующиеся в кровати, вращающиеся сиденья, медицинские сиденья. Деревянная мебель, помимо сидений, используемая в конторских помещениях, кухнях, спальнях и других местах, а также ее детали.

13.6 СБОРНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ИЗ ДРЕВЕСИНЫ

Сборные строительные конструкции из древесины с наружными стенами, полом и другими элементами конструкции преимущественно из древесины.

13.7 ПРОЧИЕ ГОТОВЫЕ ДЕРЕВЯННЫЕ ИЗДЕЛИЯ

Инструменты, рукоятки инструментов, корпуса и черенки щеток и метел, сапожные колодки и приспособления для сохранения формы обуви; вешалки для одежды, гробы и прочие деревянные изделия. Этот термин также включает бондарную древесину, расколотые бревна, сваи, колья, древесную шерсть, древесную муку и прессованную древесину. **Этот термин не включает** продукцию из бамбука.

14 БУМАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ВТОРИЧНОЙ ОБРАБОТКИ

К этой категории относятся все готовые бумажные изделия. **К ней не относится** бумага в рулонах и листах, нарезанных в размер, который указан в СВ2.

14.1 МНОГОСЛОЙНЫЕ БУМАГА И КАРТОН

Многослойные бумага и картон (изготавливаемые путем склеивания нескольких слоев бумаги и картона с помощью клеящего вещества), без поверхностного покрытия или пропитки, армированные или неармированные изнутри, в рулонах и листах.

14.2 ИЗДЕЛИЯ ИЗ БУМАГИ И ЦЕЛЛЮЛОЗНОЙ МАССЫ СО СПЕЦИАЛЬНЫМ ПОКРЫТИЕМ

Бумага, картон, целлюлозная вата и полотно, с покрытием, пропитанные, облицованные, с окрашенной, декорированной или тисненой поверхностью, в рулонах и листах. **Этот термин включает** бумагу и картон, пропитанные дегтем, битумом и асфальтом. **Этот термин не включает** многослойную бумагу и картон (изготавливаемые путем склеивания нескольких слоев бумаги и картона с помощью клеящего вещества), без поверхностного покрытия или пропитки.

14.3 БЫТОВАЯ И ГИГИЕНИЧЕСКАЯ БУМАГА, ГОТОВАЯ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Товары, готовые к использованию: туалетная бумага или аналогичные сорта бумаги, целлюлозная вата и полотно, используемые в бытовых или гигиенических целях, в рулонах шириной не более 36 см, или нарезанные в размер или по формату. **Этот термин включает** носовые платки, гигиенические салфетки, полотенца, столовые салфетки, скатерти, простыни и аналогичные бытовые, гигиенические и медицинские товары, предметы одежды и одежные принадлежности на базе бумажной массы, бумаги, целлюлозной ваты и полотна. **Этот термин не включает** гигиеническую бумагу, которая служит сырьем для производства вышеперечисленных изделий, а также детские пеленки и тампоны.

14.4 УПАКОВОЧНЫЕ КОРОБКИ, ЯЩИКИ И Т.Д.

Коробки, ящики, пакки, мешки и другие контейнеры для упаковки, изготовленные из бумаги, картона, целлюлозной ваты и полотна; папки-скоросшиватели, лотки для писем и аналогичные изделия из бумаги и картона, используемые в учреждениях, магазинах и т.п.

14.5 ПРОЧИЕ ИЗДЕЛИЯ ИЗ БУМАГИ И КАРТОНА, ГОТОВЫЕ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Товары, готовые к использованию: обои и аналогичные покрытия для стен; прозрачная бумага для окон; настилочные материалы на базе бумаги и картона, нарезанные или не нарезанные в размер; все канцелярские принадлежности, используемые в целях переписки, хранения документов, а также альбомы, различного рода этикетки, бобины, катушки, шпули и аналогичные приспособления из бумажной массы, бумаги или картона (перфорированные или неперфорированные, армированные или неармированные); все прочие сорта бумаги, картона, целлюлозной ваты и полотна, нарезанные в размер или по формату; прочие изделия из бумажной массы, бумаги, картона, целлюлозной ваты и полотна. **Это включает** самокопирующую и копирующую бумагу.

- 14.5.1 ПЕЧАТНАЯ И ПИСЧАЯ БУМАГА, ГОТОВАЯ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ**
Например, ленты или рулоны бумаги для конторских машин, "бесконечные" формы.
- 14.5.2 ЛИТЫЕ ИЛИ ПРЕССОВАННЫЕ ИЗДЕЛИЯ ИЗ БУМАЖНОЙ МАССЫ**
Например, упаковка для яиц.
- 14.5.3 ФИЛЬТРОВАЛЬНЫЕ БУМАГА И КАРТОН, ГОТОВЫЕ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ**

СТАНДАРТНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ ПЕРЕСЧЁТА

А. Пересчет с бывшей британской системы на метрическую

Единицы бывшей британской системы мер и весов	Метрический эквивалент
1 дюйм	= 25,4 миллиметров
1 квадратный фут	= 0,0929 квадратного метра
1 кубический фут	= 0,02832 кубического метра
1 короткая тонна	= 0,9072 метрической тонны
1 длинная тонна	= 1,016 метрических тонн

В. Единицы измерения для лесных товаров

Код СВ	Товар и единица	Кубические метры	Кубические футы	1 000 Досковых футов	Стандарт (Петроград)
1	КРУГЛЫЙ ЛЕС (НЕОБРАБОТАННЫЕ ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ)				
	1 кубический фут по системе Хоппуса	0,03605	1,273		
	1 тонна из 5 кубических футов по системе Хоппуса	1,8027	63,66		
	1 кьонит	2,83	100		
	1 корд ¹	3,625	128		
	1 стер ¹	1	35,315		
	1 фатом ¹	6,1164	216		
6	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ (ВКЛЮЧАЯ ШПАЛЫ)				
	1 стандарт (Петроград)	4,672	165	1,98	1
	1 000 досковых/супер футов	2,36	83,33	1	0,505
	1 тонна из 50 кубических футов	1,416	50	0,6	0,303
8	ЛИСТОВЫЕ ДРЕВЕСНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				
	1 000 квадратных метров (толщиной 1 миллиметр)	1	35,315	0,4238	
	1 000 квадратных футов (толщиной 1/8 дюйма)	0,295	10,417	0,125	

¹ Складочный объём

С. Приблизительные коэффициенты для круглого леса

Код СВ	Товар и единица	Кубические метры	Кубические футы
		Объём плотной древесины без коры	
1.2.1	ПИЛОВОЧНИК И ФАНЕРНЫЙ КРЯЖ		
	1 000 досковых /супер футов	4,53	160
1.2.2	БАЛАНСОВАЯ ДРЕВЕСИНА, КРУГЛАЯ И КОЛОТАЯ		
	1 стер	0,72	25,4
	1 корд	2,55	90
1.1	ТОПЛИВНАЯ ДРЕВЕСИНА (ВКЛЮЧАЯ ДРЕВЕСИНУ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ДРЕВЕСНОГО УГЛЯ)		
	1 стер	0,65	23
	1 корд	2,12	74,9
	1 000 складочных кубических футов	18,41	650

D. Приблизительные коэффициенты для веса и объёма

Код СВ	Товар	кг/м ³			м ³ /метрич. т		
		О	Х	Л	О	Х	Л
1.1	ТОПЛИВНАЯ ДРЕВЕСИНА (ВКЛЮЧАЯ ДРЕВЕСИНУ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ДРЕВЕСНОГО УГЛЯ)	725	625	750	1,38	1,60	1,33
2	ДРЕВЕСНЫЙ УГОЛЬ	167					
1.2.1	ПИЛОВОЧНИК И ФАНЕРНЫЙ КРЯЖ						
1.2.НС.Т	Тропические породы			730			1,37
1.2.1.С & NS	Прочие породы		700	800		1,43	1,25
1.2.2	БАЛАНСОВАЯ ДРЕВЕСИНА, КРУГЛАЯ И КОЛОТАЯ	675	650	750	1,48	1,54	1,33
1.2.3	ПРОЧИЕ СОРТИМЕНТЫ ДЕЛОВОГО КРУГЛОГО ЛЕСА	750	700	800	1,33	1,43	1,25
6	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ (ВКЛЮЧАЯ ШПАЛЫ)		550	700		1,82	1,43
7	ШПОН	750			1,33		
8.1	ФАНЕРА	650			1,54		
8.2	СТРУЖЕЧНЫЕ ПЛИТЫ, OSB и ПРОЧИЕ ПЛИТЫ ЭТОЙ КАТЕГОРИИ	650			1,54		
8.3.1	ТВЕРДЫЕ ПЛИТЫ	950			1,053		
8.3.2	ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ ПЛИТЫ СРЕДНЕЙ ПЛОТНОСТИ (MDF)				2		
8.3.3	ПРОЧИЕ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ ПЛИТЫ	250			4		

Примечание: О = общие; Х = хвойные породы; Л = лиственные породы

Коэффициенты, указанные в таблицах С и D, могут колебаться от страны к стране и внутри отдельной страны.

Просьба, по возможности, использовать национальные коэффициенты пересчета, указав это в вашем ответе.
