

ТЕРМООБРАБОТКА ДЕРЕВЯННОГО РЕКВИЗИТА

28 июля 2017 г.



Стандарт ISPM 15 — МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ ПО ФИТОСАНИТАРНЫМ МЕРАМ МСФМ 15 РЕГУЛИРОВАНИЕ ДРЕВЕСНОГО УПАКОВОЧНОГО МАТЕРИАЛА В МЕЖДУНАРОДНОЙ ТОРГОВЛЕ

Согласно международному стандарту ISPM 15 (МСФМ №15) вся деревянная упаковочная тара должна пройти специальную фитосанитарную обработку.

Существует два типа обработки:

- Тепловая обработка (деревянная тара нагревается до определенной температуры в течение определенного времени).
- Фумигация деревянной тары бромистым метилом.

После совершения необходимых операций на деревянную тару наносят маркировку, удостоверяющую процесс прохождения фитосанитарной обработки.

Рекомендованный способ обеззараживания это термообработка.

При термообработке древесина нагревается до температуры не ниже $+56^{\circ}\text{C}$ и находится в указанном температурном диапазоне не менее 30 минут (контроль температуры должен производиться в теле пиломатериала специальным прибором). Это позволяет эффективно уничтожить большинство видов вредителей древесины.

При укладке и загрузке реквизита в печь, каждый ряд должен быть разделен прокладками для обеспечения свободного равномерного прогрева всего материала.

Термообработка реквизита должна проходить в печи со специальной температурно-временной схемой, обеспечивающей равномерный прогрев древесины и исключая растрескивание и деформацию пиломатериалов.



Результатом выполнения работ является нанесение на каждую единицу деревянной тары либо упаковочного материала маркировки, удостоверяющей, что обеззараживание произведено в соответствии со стандартом ISPM 15 уполномоченной на это организацией.

Маркировка должна быть:

- четкой;
- легко читаемой;
- расположена на видимом и доступном месте, на двух противоположных сторонах представленного материала;
- должна выжигаться либо, наноситься влагостойкой несмываемой краской (на спиртовой основе).

Не допускается использование для маркировки красного и оранжевого цветов (т.к. эти цвета используются при маркировке опасных грузов). Организацией ответственной за выдачу и контроль за нанесением маркировочного знака является РОССЕЛЬХОЗНАДЗОР.



Реквизит по качеству древесины должен соответствовать ГОСТ 8486 «Пиломатериалы хвойных пород», сорт первый, окоренный.

Не допускается следующие дефекты реквизита: наличие трещин, обзола, плесени, остатков коры, гнили. Реквизит не должен содержать:

- яиц, личинок, куколок и жуков вредителей леса и древесины;
- ходов стволовых вредителей, поражений древесины насекомыми;
- загнивших, гнилых и табачных сучков;
- грязи, земли, пыли, масляных следов;
- расколов механического характера, возникших от ударов.

- 1. Организация на промплощадках завода или на близлежащих территориях, участка по термообработке древесины, обеспечить 100% контроль за качеством поставляемого реквизита со стороны завода**
 - 2. Формирование электронного 2-х месячного архива у существующих подрядных организаций, позволяющий, через скачивание на электронные носители или через интернет, осуществлять контроль за соблюдением режима термообработки 100% поставляемой древесины на завод.**
 - 3. Гарантия востребованности инвестиций сторонних инвесторов, будет 3-х летний контракт на поставку упаковочного реквизита на АЗ.**
-

ПОТРЕБНОСТЬ БрАЗа

Наименование материала	Ед.изм.	Потребность в месяц	Потребность в год
Брус 100x100x2450	м3	90.00	1080
Брус 120x120x2450	м3	15.00	180
Брус 120x120x1100 с паз.(отгр.ГП)	м3	20.00	240
Брус 120x120x1300 с паз.(отгр.ГП)	м3	20.00	240
Брус 120x120x1700 с паз.(отгр.ГП)	м3	30.00	360
Доска обрезная 40x150x4000	м3	80.00	960
Поддон венг.ч.52.170.15.10.000СБ	шт	500	6000
Поддон ч.52.170.01.16.000СБ	шт	2400	28800
Итого Брус, доска:	м3	255.00	3 060.00
Итого Поддон:	шт	2900	34800

ТЭР УЧАСТКА

Перечень мероприятий необходимых для фитосанитарной обработки древесины (суммы без НДС)

	БрАЗ
Объём древесины подлежащей фумигации, м ³ / год	6 132
Ориентировочные затраты на приобретение и монтаж камер, СКМ-15 2 шт, тыс.руб.	3427.1
Ориентировочные затраты на термообработку, руб/м ³	836.5
Итого затраты на термообработку в год, тыс.руб.	5 130

ТРЕБОВАНИЕ ДЛЯ ДЕЙСТВУЮЩИХ ПОСТАВЩИКОВ ТЕРМООБРАБОТАННОГО РЕКВИЗИТА

- 1. Формирование электронного 2-х месячного архива, позволяющий, через скачивание на электронные носители или через интернет, осуществлять контроль за соблюдением режима термообработки 100% поставляемой древесины на завод.**
 - 2. Будет приветствоваться наличие вебкамер на участке по термообработке.**
-

Спасибо за внимание!