

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/laboratornaya-rabota/339243>

Тип работы: Лабораторная работа

Предмет: Стандартизация (другое)

-

Цель работы: рассмотреть все маркировочные знаки заданного блока питания ноутбука и определить:

- марку, модель, год выпуска и страну-производитель;
- знаки тестирования в различных авторитетных лабораториях мира;
- знаки безопасности от электромагнитного излучения;
- страны, куда поставляется данная модель блока питания ноутбука.

Ход работы

Монитор

Вывод: 1. Марка: LG Flatron

Модель: L1717S - SN

Год выпуска: октябрь 2005

Страна-производитель: Польша

Знак соответствия требованиям национальному (российскому) стандарту Следовательно продукция, поставляемая в Россию по импорту, должна обязательно иметь знак соответствия национальному (российскому) стандарту. Таким знаком соответствия является знак «Ростеста».

СЕ - знак соответствия, применяемый в Европейском сообществе. Он предназначен не для всех товаров, а для определённого ряда продуктов, на которые действуют специальные законодательства – директивы. Среди основных требований директив – требования безопасности как для здоровья человека, так и для окружающей среды. Поэтому знак СЕ часто является гарантией того, что продукт безопасен. Товары с маркировкой СЕ могут продаваться на территории ЕС без каких-либо ограничений.

Знак тестирования в Австралийском департаменте связи
(ACA)

Знак тестирования на соответствие требованиям японской ассоциации VCCI — добровольного контролирующего совета по помехам China Compulsory Certification – Обязательная сертификация КНР.

Geprüfte sicherheit означает «проверенная безопасность». Данная система оценки изначально предназначалась для товаров, попадающих на рынок Германии, но сегодня применяется во всём мире. Получение GS знака – это результат не обязательной, а добровольной сертификации. GS знак – свидетельство безопасности электрических, спортивных, детских товаров, инструментов, мебели.

Перечёркнутый бак обозначает, что предмет нельзя выкидывать в общий бак (это опасные отходы).

ТЮФ Рейнланд Групп работает по 32 направлениям коммерческой деятельности в рамках пяти подразделений, проверяет оборудование, товары и услуги, осуществляет технический надзор за проектами, Германия.

Первый популярный шведский стандарт был принят в 1990 г. и назывался MPRII. Этот стандарт жестко регламентировал нормы уровня излучения ПК. Но поистине наднациональным (международным) и почетным для производителей мониторов стал стандарт ТСО, который первоначально обновлялся каждые три года. Были ТСО'92, 95, 99, 03, 06. Аббревиатура ТСО расшифровывается как Шведская конфедерация

профсоюзов. Разработкой стандартов ТСО занимались четыре организации:

- собственно профсоюзная организация;
- Шведское общество охраны природы;
- Национальный комитет промышленности и технического развития — М1ГГЕК;
- измерительная компания 8ЕМКО, имеющая авторитет независимой сертификации наравне с немецкой компанией TUV

Знак тестирования в Лаборатории страховщиков США

4. Страны, куда поставляется данная модель блока питания ноутбука:

- Страны ЕАЭС: Российская Федерация, Республики Беларусь, Казахстан, Армения, Кыргызстан;
- Страны Европейского союза: Германия, Франция, Италия, Австрия, Польша; Испания; Португалия; Бельгия; Нидерланды; Греция;

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Метрология, стандартизация и сертификация: Учебник / Под ред. В.В. Алексеева. - М.: Academia, 2016. - 256 с.
2. Иванов, И.А. Метрология, стандартизация и сертификация: Учебник / И.А. Иванов, С.В. Урушев и др. - СПб.: Лань, 2019. - 356 с.
3. Колчков, В.И. Метрология, стандартизация, сертификация: Учебник / В.И. Колчков. - М.: Форум, 2017. - 288 с.
4. Кошечкина, И.П. Метрология, стандартизация, сертификация: Учебник / И.П. Кошечкина, А.А. Канке. - М.: Форум, 2017. - 128 с.
5. Ляпина, О.П. Стандартизация, сертификация и техническое документирование: Учебник / О.П. Ляпина, О.Н. Перлова. - М.: Academia, 2019. - 232 с.
6. Мочалов, В.Д. Метрология, стандартизация и сертификация.: Учебное пособие / В.Д. Мочалов, А.А. Погонин, А.А. Афанасьев. - М.: Инфра-М, 2015. - 383 с.
7. Степанов, А.М. Метрология, стандартизация и сертификация. / А.М. Степанов. - М.: АСВ, 2016. - 248 с.
8. Шишмарев, В.Ю. Метрология, стандартизация, сертификация и техническое регулирование: Учебник / В.Ю. Шишмарев. - М.: Academia, 2017. - 496 с.
9. Шишмарев, В.Ю. Метрология, стандартизация и сертификация: Учебник / В.Ю. Шишмарев. - Рн/Д: Феникс, 2019. - 64 с.

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/laboratornaya-rabota/339243>