



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ОПИСАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

(21)(22) Заявка: 2011120408/12, 23.05.2011

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
23.05.2011

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 23.05.2011

(45) Опубликовано: 10.09.2011 Бюл. № 25

Адрес для переписки:

117321, Москва, ул. Островитянова, 16-4-8,
Т.Н. Нечаевой

(72) Автор(ы):

Николаев Константин Владимирович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Николаев Константин Владимирович (RU)

(54) КОНТЕЙНЕР

(57) Формула полезной модели

1. Контейнер, выполненный сборным и содержащий: емкость из гофрированного картона в виде короба, выполненного сборным из скрепленных внахлест около боковых ребер двух разверток, складывающихся по линиям сгиба и образующих по две боковых панели короба с сопряженными с ними двумя наружными и двумя внутренними клапанами, которые при отгибании их внутрь короба формируют дно короба, и снабженного в углах вкладными вертикальными стойками и вкладной внутренней обечайкой, крышку из гофрированного картона, выполненную складной из одной плоской развертки, при сгибании по линиям сгиба формирующей дно крышки с низкими боковыми стенками, и снабженную на внутренней поверхности дна крышки отгибающимися замками, обеспечивающими устойчивость формы крышки и перпендикулярность боковых стенок крышки плоскости дна крышки, отличающийся тем, что дополнительно содержит паллету для установки на ней короба его нижней частью; два наружных клапана дна короба приспособлены для прикрепления короба к паллете с помощью устройств крепления, а два внутренних клапана приспособлены для исключения последующего контакта устройств крепления наружных клапанов с содержимым контейнера, внутренняя обечайка выполнена сборной из двух скрепленных внахлест около боковых ребер разверток, при сгибании по линиям сгиба формирующих обечайку в форме восьмигранной призмы, при размещении которой внутри короба боковые четыре грани обечайки противолежат боковым панелям короба, а другие четыре грани обечайки, противолежащие углам короба, совместно с вертикальными внутренними угловыми полостями короба формируют призматические вертикальные полости, достаточные для размещения в них указанных вкладных вертикальных стоек.

2. Контейнер по п.1, отличающийся тем, что два наружных клапана дна короба выполнены с возможностью их размещения на паллете встык между собой.

3. Контейнер по п.1, отличающийся тем, что два наружных клапана дна короба выполнены с возможностью их размещения на паллете между собой внахлест.

4. Контейнер по п.1, отличающийся тем, что наружные клапаны дна короба скреплены между собой с помощью скоб.

5. Контейнер по п.1, отличающийся тем, что наружные клапаны дна короба скреплены между собой с помощью адгезивного соединения.

6. Контейнер по п.1, отличающийся тем, что развертки внутренней обечайки скреплены между собой скобами.

7. Контейнер по п.1, отличающийся тем, что развертки внутренней обечайки скреплены между собой с помощью адгезивного соединения.

8. Контейнер по п.1, отличающийся тем, что вертикальные стойки выполнены в виде трехгранных призм.

9. Контейнер по п.1, отличающийся тем, что вертикальные стойки выполнены в виде цилиндров.

10. Контейнер по п.1, отличающийся тем, что вертикальные стойки выполнены пустотелыми.

11. Контейнер по п.1, отличающийся тем, что вертикальные стойки выполнены цельными.

12. Контейнер по п.1, отличающийся тем, что вертикальные стойки выполнены из древесины.

13. Контейнер по п.1, отличающийся тем, что вертикальные стойки выполнены из пластического материала.

14. Контейнер по п.1, отличающийся тем, что вертикальные стойки выполнены складными из гофрированного картона.

15. Контейнер по п.1, отличающийся тем, что вертикальные стойки выполнены многослойными намоткой из материала с адгезивной пропиткой.

16. Контейнер по п.1, отличающийся тем, что боковые грани внутренней обечайки, противоположащие боковым панелям короба, прилегают к поверхностям боковых панелей короба.

17. Контейнер по п.1, отличающийся тем, что контейнер приспособлен для размещения в нем сыпучих или пластичных материалов или изделий, имеющих изменяющуюся по времени форму, при этом имеет короб и внутреннюю обечайку, выполненные многослойными, и выполнен со стяжкой короба с крышкой и паллетой в вертикальных и/или в горизонтальных плоскостях с помощью стриповочных лент.

18. Контейнер по п.1, отличающийся тем, что короб и внутренняя обечайка выполнены из пятислойного гофрированного картона.

19. Контейнер по п.1, отличающийся тем, что короб и внутренняя обечайка были выполнены из трехслойного гофрированного картона.

