(19) **RU**(11) **2016150840**(13) **A3**

Дата публикации: 30.01.2019

Форма № 18 ИЗ,ПМ-2011

Федеральная служба по интеллектуальной собственности
Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Федеральный институт промышленной собственности»
(ФИПС)

ОТЧЕТ О ПОИСКЕ

1. . **ИДЕНТИФИКАЦИЯ ЗАЯВКИ**

Регистрационный номер	Дата подачи
2016150840/08(081528)	29.06.2015
PCT/US2015/038220	29.06.2015

Приоритет установлен по дате:
[ ] подачи заявки
[ ] поступления дополнительных материалов от к ранее поданной заявке №
[ ] приоритета по первоначальной заявке № из которой данная заявка выделена
[ ] подачи первоначальной заявки № из которой данная заявка выделена
[ ] подачи ранее поданной заявки №

[X] подачи первой(ых) заявки(ок) в государстве-участнике Парижской конвенции

(31) Номер первой(ых) заявки(ок)	(32) Дата подачи первой(ых) заявки(ок)	(33) Код страны
1. 14/320,111	30.06.2014	US

Название изобретения (полезной модели): [X] - как заявлено; [ ] - уточненное (см. Примечания)
ПРИМЕНЕНИЕ СОСТАВНЫХ ЦЕПОЧЕК ПРЕОБРАЗОВАНИЙ ДЛЯ МНОЖЕСТВА УСТРОЙСТВ

Заявитель: МАЙКРОСОФТ ТЕКНОЛОДЖИ ЛАЙСЕНСИНГ, ЭлЭлСи, US

2. **ЕДИНСТВО ИЗОБРЕТЕНИЯ**
[X] соблюдено [ ] не соблюдено. Пояснения: см. Примечания

3. **ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ:**
[ ] приняты во внимание все пункты
[X] приняты во внимание следующие пункты: 1-8, 10 (см. Примечания)
[ ] принята во внимание измененная формула изобретения (см. Примечания)

4. **КЛАССИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИЗОБРЕТЕНИЯ (ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ)** (Указываются индексы МПК и индикатор текущей версии)

G06F 9/44 (2006.01)
G06F 9/54 (2006.01)
G06F 15/16 (2006.01)

5. **ОБЛАСТЬ ПОИСКА**
5.1 Проверенный минимум документации PCT (указывается индексами МПК)
G06F 9/00-9/54, 15/00-15/177, 17/00-17/30, 7/00, 12/00-12/08, 13/00-13/42, G06Q 10/00-10/10, H04L 29/00-29/08
5.2 Другая проверенная документация в той мере, в какой она включена в поисковые подборки:

5.3 Электронные базы данных, использованные при поиске (название базы, и если, возможно, поисковые термины):
CIPO, DWPI, EAPATIS, Espacenet, J-PlatPat, K-PION, KIPRIS, PATENTSCOPE, PatSearch, RUPTO, SIPO, USPTO

6. **ДОКУМЕНТЫ, ОТНОСЯЩИЕСЯ К ПРЕДМЕТУ ПОИСКА**

Категория*	Наименование документа с указанием (где необходимо) частей, относящихся к предмету поиска	Относится к пункту формулы №

(см. на обороте)

1	2	3
X	US 2005/0177589 A1 (MICROSOFT CORPORATION), 11.08.2005, реферат, [0022]-[0023], [0122]-[0123], [0126]-[0127], [0133], [0136], [0139], п.п. 1-7 формулы, фиг. 8, 9	1-8, 10
A	US 4949254 A (IBM), 14.08.1990	1-8, 10
A	US 7260599 B2 (HYPERSPACE COMMUNICATIONS INC), 21.08.2007	1-8, 10
A	RU 2386999 C2 (МАЙКРОСОФТ КОРПОРЕЙШН), 20.04.2010	1-8, 10

*Особые категории ссылочных документов:

«A» документ, определяющий общий уровень техники и не считающийся особо релевантным

«E» более ранний документ, но опубликованный на дату международной подачи или после нее

«L» документ, подвергающий сомнению притязание(я) на приоритет, или который приводится с целью установления даты публикации другого ссылочного документа, а также в других целях (как указано)

«O» документ, относящийся к устному раскрытию, использованию, экспонированию и т.д.

«P» документ, опубликованный до даты международной подачи, но после даты испрашиваемого приоритета

«T» более поздний документ, опубликованный после даты международной подачи или даты приоритета и не порочащий заявку, но приведенный для понимания принципа или теории, на которых основывается изобретение

«X» документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска: заявленное изобретение не обладает новизной или изобретательским уровнем в сравнении с документом, взятым в отдельности

«Y» документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска; заявленное изобретение не обладает изобретательским уровнем, когда документ взят в сочетании с одним или несколькими документами той же категории, такая комбинация документов очевидна для специалиста

«&» документ, являющийся патентом-аналогом

7. **ПРИМЕЧАНИЯ:**

заявленное решение по независимому пункту 9 формулы не является изобретением

8. **УДОСТОВЕРЕНИЕ ОТЧЕТА**

Настоящий отчет состоит из 1 л.

К отчету приложены копии ссылок на - л. в - экз.

Дата действительного завершения поиска: 23.01.2019

Должность и подпись уполномоченного лица:

Ведущий государственный эксперт по интеллектуальной собственности отдела компьютерной техники ФИПС Токарев А.Г.

Поисковый орган:
ФИПС
Бережковская наб., 30, корп. 1, Москва, Г-59, ГСП-3, 125993
Телефон (8-499) 240- 60- 15. Факс (8-495) 531- 63- 18;
e-mail: fips@rupto.ru