

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	
2017141988/08(072607)	04.05.2016	
PCT/US2016/030660	04.05.2016	
<u>Приоритет установлен по дате:</u>		
☐ 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 № _____		
☒ 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. 62/156,884	04.05.2015	US
2. 62/198,091	28.07.2015	US
3. 62/206,675	18.08.2015	US
4. 62/210,546	27.08.2015	US
5. 62/220,914	18.09.2015	US
6. 62/286,437	24.01.2016	US
7. 62/294,258	11.02.2016	US
8. 62/307,558	13.03.2016	US
9. 62/323,657	16.04.2016	US
10. 15/145,800	04.05.2016	US
Название изобретения (полезной модели): ☒ - как заявлено; ☐ - уточненное (см. Примечания)		
МЕТОД И УСТРОЙСТВО ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТЬЮ В КОМПЬЮТЕРНОЙ СЕТИ		
Заявитель: ХАСАН Сайед Камран, US		
2. ЕДИНСТВО ИЗОБРЕТЕНИЯ		
☐ соблюдено ☒ не соблюдено. Пояснения: см. Примечания		
3. ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ:		
☒ приняты во внимание все пункты		(см. Примечания)
☐ приняты во внимание следующие пункты:		
☐ принята во внимание измененная формула изобретения		(см. Примечания)
4. КЛАССИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИЗОБРЕТЕНИЯ (ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ) (Указываются индексы МПК и индикатор текущей версии)		
G06F 21/50 (2013.01)		
G06N 5/04 (2006.01)		
5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА		
5.1 Проверенный минимум документации PCT (указывается индексами МПК) G06F 21/00-21/55, 11/00, 17/00-17/40, G06N 5/00-5/04, G10L 21/00		
5.2 Другая проверенная документация в той мере, в какой она включена в поисковые подборки:		

(см. на обороте)

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

6. ДОКУМЕНТЫ, ОТНОСЯЩИЕСЯ К ПРЕДМЕТУ ПОИСКА

Категория*	Наименование документа с указанием (где необходимо) частей, относящихся к предмету поиска	Относится к пункту формулы №
1	2	3
X	US 2008/0133518 A1 (KAPOOR HARSH), 05.06.2008 [0076], [0137], [0140], [0156], [0174], [0203]	1-10
Y	US 2014/0208439 A1 (NEC CORP), 24.07.2014 [0057], [0063], [0069], [0070], [0172], [0186]	11-46
Y	US 2010/0287608 A1 (INVENSYS SYS INC), 11.11.2010 реферат, [0012], [0015], [0058], [0067]	11-46
X	US 2014/0310001 A1 (STANFORD RES INST INT), 16.10.2014 [0025], [0033]-[0036], [0048], [0071], [0072], [0078], [0081], [0092]-[0095], [0104], [0106], [0114], [0118]; фиг. 1, 4-8, 11	47-52
X	US 2008/0046393 A1 (GEORGE MASON INTELLECTUAL PROPERTIES, INC), 21.02.2008 реферат, [0090]-[0098], фиг. 9, 10	53-69
A	RU 148692 U1 (ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЕННОЕ ВОЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ "ВОЕННАЯ АКАДЕМИЯ СВЯЗИ ИМЕНИ МАРШАЛА СОВЕТСКОГО СОЮЗА С.М. БУДЕННОГО" МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ), 10.12.2014	1-69

*Особые категории ссылочных документов:

«А» документ, определяющий общий уровень техники и не считающийся особо релевантным
 «Е» 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)
 «О» документ, относящийся к устному раскрытию, использованию, экспонированию и т.д.
 «Р» документ, опубликованный до даты международной подачи, но после даты испрашиваемого приоритета
 «Т» 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:

изобретение по п. 1 формулы образует первую группу изобретений, изобретение по п. 11 формулы образует вторую группу изобретений, изобретение по п. 47 формулы образует третью группу изобретений, изобретение по п. 53 формулы образует четвертую группу изобретений

8. УДОСТОВЕРЕНИЕ ОТЧЕТА

Настоящий отчет состоит из 1 л.	К отчету приложены копии ссылок на - л. в - экз.
Дата действительного завершения поиска: 18.11.2019	Должность и подпись уполномоченного лица:
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	Ведущий государственный эксперт по интеллектуальной собственности отдела компьютерной техники ФИПС Токарев А.Г.