

Форма № 18 ИЗ,ПМ-2011

Федеральная служба по интеллектуальной собственности

Федеральное государственное бюджетное учреждение



«Федеральный институт промышленной собственности»

(ФИПС)

## ОТЧЕТ О ПОИСКЕ

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                           |                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| <b>1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ЗАЯВКИ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                           |                              |
| Регистрационный номер                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Дата подачи                                                                               |                              |
| 2016119109/07(030001)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 17.11.2014                                                                                |                              |
| PCT/US2014/065855                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 17.11.2014                                                                                |                              |
| Приоритет установлен по дате:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                           |                              |
| <input type="checkbox"/> подачи заявки<br><input type="checkbox"/> поступления дополнительных материалов от _____ к ранее поданной заявке № _____<br><input type="checkbox"/> приоритета по первоначальной заявке № _____ из которой данная заявка выделена<br><input type="checkbox"/> подачи первоначальной заявки № _____ из которой данная заявка выделена<br><input type="checkbox"/> подачи ранее поданной заявки № _____<br><input checked="" type="checkbox"/> подачи первой(ых) заявки(ок) в государстве-участнике Парижской конвенции<br>(31) Номер первой(ых) заявки(ок) (32) Дата подачи первой(ых) заявки(ок) (33) Код страны |                                                                                           |                              |
| 1. 14/084,090                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 19.11.2013                                                                                | US                           |
| Название изобретения (полезной модели): <input checked="" type="checkbox"/> - как заявлено; <input type="checkbox"/> - уточненное (см. Примечания)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                           |                              |
| ПЕРЕДАЧА ВИДЕОСИГНАЛА                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                           |                              |
| Заявитель: МАЙКРОСОФТ ТЕКНОЛОДЖИ ЛАЙСЕНСИНГ, ЭлЭлСи, US                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                           |                              |
| <b>2. ЕДИНСТВО ИЗОБРЕТЕНИЯ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                           |                              |
| <input checked="" type="checkbox"/> соблюдено <input type="checkbox"/> не соблюдено. Пояснения: см. Примечания                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                           |                              |
| <b>3. ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                           |                              |
| <input checked="" type="checkbox"/> приняты во внимание все пункты                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                           | (см. Примечания)             |
| <input type="checkbox"/> приняты во внимание следующие пункты:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                           |                              |
| <input type="checkbox"/> принята во внимание измененная формула изобретения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                           | (см. Примечания)             |
| <b>4. КЛАССИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИЗОБРЕТЕНИЯ (ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ)</b> (Указываются индексы МПК и индикатор текущей версии)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                           |                              |
| H04N 21/24 (2011.01)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                           |                              |
| G06T 7/80 (2017.01)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                           |                              |
| <b>5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                           |                              |
| 5.1 Проверенный минимум документации PCT (указывается индексами МПК)<br>H04N7/00-21/45, G06T7/00-7/80, G06K9/00-9/46, H04W72/00-72/14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                           |                              |
| 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):<br>DWPI, Espacenet, J-PlatPat, K-PION, KIPRIS, PATENTSCOPE, PatSearch, RUPTO, SIPO, USPTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                           |                              |
| <b>6. ДОКУМЕНТЫ, ОТНОСЯЩИЕСЯ К ПРЕДМЕТУ ПОИСКА</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                           |                              |
| Категория*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Наименование документа с указанием (где необходимо) частей, относящихся к предмету поиска | Относится к пункту формулы № |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2                                                                                         | 3                            |
| Y                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | US 2012092445 A1 (MICROSOFT), 2012-04-19                                                  | 1-12                         |

(см. на обороте)

| 1 | 2                                                                                                                                                                                          | 3    |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Y | TAKAYUKI NAKAMURA, Real-time 3-D object tracking using Kinect sensor, ROBOTICS AND BIOMIMETICS (ROBIO), IEEE, 2011                                                                         | 1-12 |
| Y | BENABDELKADER C. et al, Single camera multiplexing for multi-target tracking, IMAGE ANALYSIS AND PROCESSING, 1999. PROCEEDINGS. INTERNATIONAL CONFERENCE ON VENICE, ITALY 27-29 SEPT. 1999 | 1-12 |
| A | US 2010119157 A1 (FUJIFILM), 2010-05-13                                                                                                                                                    | 1-12 |
| A | RU 2225682 C2 (ИНТЕЛ), 2004-03-10                                                                                                                                                          | 1-12 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>*Особые категории ссылочных документов:</p> <p>«А» документ, определяющий общий уровень техники и не считающийся особо релевантным</p> <p>«Е» более ранний документ, но опубликованный на дату международной подачи или после нее</p> <p>«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)</p> <p>«О» документ, относящийся к устному раскрытию, использованию, экспонированию и т.д.</p> <p>«Р» документ, опубликованный до даты международной подачи, но после даты испрашиваемого приоритета</p> <p>«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</p> | <p>«X» документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска: заявленное изобретение не обладает новизной или изобретательским уровнем в сравнении с документом, взятым в отдельности</p> <p>«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</p> <p>«&amp;» документ, являющийся патентом-аналогом</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**7. ПРИМЕЧАНИЯ:**

**8. УДОСТОВЕРЕНИЕ ОТЧЕТА**

|                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Настоящий отчет состоит из 1 л.                                                                                                                                                                     | К отчету приложены копии ссылок<br>на л. в экз.                                                                |
| Дата действительного завершения поиска: 11.01.2018                                                                                                                                                  | Должность и подпись уполномоченного лица:                                                                      |
| <p><b>Поисковый орган:</b><br/><b>ФИПС</b><br/>Бережковская наб., 30, корп. 1, Москва, Г-59, ГСП-3, 125993<br/>Телефон (8-499) 240- 60- 15. Факс (8-495) 531- 63- 18;<br/>e-mail: fips@rupto.ru</p> | Ведущий государственный эксперт по интеллектуальной собственности отдела электротехники и связи<br>В.Н.Воропай |