

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	
2018145295/28(075681)	13.06.2017	
PCT/US2017/037088	13.06.2017	
Приоритет установлен по дате:		
<input type="checkbox"/> подачи заявки		
<input type="checkbox"/> поступления дополнительных материалов от _____ к ранее поданной заявке № _____		
<input type="checkbox"/> приоритета _____ по первоначальной заявке № _____ из которой данная заявка выделена		
<input type="checkbox"/> подачи первоначальной заявки № _____ из которой данная заявка выделена		
<input type="checkbox"/> подачи ранее поданной заявки № _____		
<input checked="" type="checkbox"/> 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. 15/192,543	24.06.2016	US
Название изобретения (полезной модели): <input checked="" type="checkbox"/> - как заявлено; <input type="checkbox"/> - уточненное (см. Примечания) РЕЛЯЦИОННАЯ ВИЗУАЛИЗАЦИЯ ГОЛОГРАФИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ		
Заявитель: МАЙКРОСОФТ ТЕКНОЛОДЖИ ЛАЙСЕНСИНГ, ЭлЭлСи, US		
2. ЕДИНСТВО ИЗОБРЕТЕНИЯ		
<input checked="" type="checkbox"/> соблюдено <input type="checkbox"/> не соблюдено. Пояснения: см. Примечания		
3. ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ:		
<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)
4. КЛАССИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИЗОБРЕТЕНИЯ (ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ) (Указываются индексы МПК и индикатор текущей версии)		
G03H 1/08 (2006.01)		
G03H 1/22 (2006.01)		
5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА		
5.1 Проверенный минимум документации PCT (указывается индексами МПК) G03H 1/00, 1/04, 1/08, 1/22, G06T 19/00, H04N 13/00, G09G 5/00		
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): BYPATENTS, DWPI, E-Library, EAPATIS, EBSCO, Espacenet, Google, Google Patents, J-PlatPat, KIPRIS, LexisNexis, PATENTSCOPE, PatSearch, Questel-Orbit, 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 2014/0071506 A1 (SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.), 13.03.2014, абзацы [0010], [0045], [0047]-[0058], [0064]-[0068],	1-6, 9-15

(см. на обороте)

1	2	3
	[0071]-[0080]-[0084], [0086]-[0091], [0113]-[0115], [0118], [0125]-[0128]	
Y	-----//-----	7, 8
Y	US 2014/0049559 A1 (ROD G. FLECK et al.), 20.02.2014, абзацы [0050], [0051], [0055], [0056]	7, 8
A	YASUTOSHI MAKINO et al. "HaptoClone (Haptic-Optical Clone) for Mutual Tele-Environment by Real-time 3D Image Transfer with Midair Force Feedback", опубли. 31.05.2016 на 13 страницах [найдено 11.09.2020], размещено в Интернет по адресу URL:https://www.researchgate.net/publication/301959318_HaptoClone_Haptic-Optical_Clone_for_Mutual_Tele-Environment_by_Real-time_3D_Image_Transfer_with_Midair_Force_Feedback	1-15
A	YASUAKI MONNAI et al. "HaptoMime: Mid-Air Haptic Interaction with a Floating Virtual Screen", опубли. 31.10.2014 на 6 страницах [найдено 11.09.2020], размещено в Интернет по адресу URL:https://www.researchgate.net/publication/288492268_HaptoMime	1-15
A	RU 2502950 C1 (ФГБОУ ВПО "КГЭУ"), 27.12.2013	1-15

*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

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

8. УДОСТОВЕРЕНИЕ ОТЧЕТА

Настоящий отчет состоит из 1 л.	К отчету приложены копии ссылок на - л. в - экз.
Дата действительного завершения поиска: 11.09.2020	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	ВГЭ по ИС И.А. Кряжев

