

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	
2018124990/14(039607)	09.12.2016	
РСТ/EP2016/080409	09.12.2016	
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 № _____ ☒ 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. 15198841.7	10.12.2015	EP*
Название изобретения (полезной модели): ☒ - как заявлено; ☐ - уточненное (см. Примечания) ЗОНД СИСТЕМЫ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ВИЗУАЛИЗАЦИИ, И СИСТЕМА, И СПОСОБ ВИЗУАЛИЗАЦИИ		
Заявитель: КОНИНКЛЕЙКЕ ФИЛИПС Н.В., NL		
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)		
A61B 8/00 (2006.01) G01S 15/89 (2006.01) G01S 7/52 (2006.01)		
5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА		
5.1 Проверенный минимум документации РСТ (указывается индексами МПК) A61B 8/00, G01S 15/89, G01S 7/52		
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, CNIPA, DEPATISnet, DWPI, E-Library, EAPATIS, Espacenet, Google, J-PlatPat, KIPRIS, PATENTSCOPE, PatSearch, PubMed, RUPTO, Rambler, SCOPUS, USPTO, WorldWideScience, Yandex, БД "Российская медицина", БД ВИНИТИ, БЕН РАН, РГБ		
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
A	LISHENG QIN et.al., A 1.8 V CMOS fourth-order Gm-C bandpass sigma-delta modulator dedicated to front-end ultrasonic receivers. Analog Integr Circ Sig Process (2006) 48:121-132 DOI 10.1007/s10470-006-6997-0	1-13
A	ORHAN NORMAN, A Band-Pass Delta-Sigma Modulator for Ultrasound Imaging at 160 MHz Clock Rate. IEEE journal of solid-state circuits, vol. 31, no. 12, December 1996, 2036-2041	1-13
A	US6458083B1 (KONINKL PHILIPS ELECTRONICS NV), 01.10.2002	1-13
A	WO2015028945A2 (KONINKL PHILIPS NV), 05.03.2015	1-13
A	US6443896B1 (KONINKL PHILIPS ELECTRONICS NV), 03.09.2002	1-13
A	US6623432B2 (KONINKL PHILIPS ELECTRONICS NV), 18.04.2002	1-13

*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: 20.04.2020	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	ГЭ по ИС 2к Девятьрова Н.Н. ГГЭ по ИС Леонова Ю.Б.