

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	
2020117208/14(028736)	19.10.2018	
PCT/US2018/056629	19.10.2018	
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. 62/577,761	27.10.2017	US
2. 62/578,557	30.10.2017	US
Название изобретения (полезной модели): ☒ - как заявлено; ☐ - уточненное (см. Примечания)		
УСТРОЙСТВО ДЛЯ СБОРА ОБРАЗЦОВ ЖИДКОСТЕЙ		
Заявитель: БОСТОН МАЙКРОФЛЮИДИКС, ИНК., 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)		
G01N 33/50 (2006.01)		
5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА		
5.1 Проверенный минимум документации PCT (указывается индексами МПК) G01N 33/50		
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 №
1	2	3
X,Y	US 20150231627 A1 (SLOAN D, HOLMES E A, KO P, LAI E),	1-5,9,11-12,

(см. на обороте)

1	2	3
	20.08.2015, [0005, 0010, 0016, 0032, 0090, 0097,0114-0115, 0164,0176,0178,0184, 0188,0195], фиг.2,5а, 68,71,77	14,16-19,6-8,10,13
Y	US 20130309679 A1 (CALIFORNIA INST OF TECHNOLOGY, SLIPCHIP LLC), 21.11.2013, [0036, 0060-0061,0064, 0207, 0236, 0251, 0289]	6-8,13
Y	US 20140050620 A1 (JOHNSON et al), 20.02.2014, [0031, 0035, 0041,0095, 0097]	10
A	US 20110152720 A1 (BOSTON MICROFLUIDICS, ZAPPIA et al), 23.06.2011	1-19
A	US 20120168305 A1 (HUNTER), 05.07.2012	1-19
A	US 20110212453 A1 (AGARWAL et al), 01.09.2011	1-19
A	RU 2509533 C2 (ОРИОН ДИАГНОСТИКА ОЙ), 20.03.2014	1-19

*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: 09.03.2022	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 ис Черепанова Л.И.