

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	
2017143924/05(075485)	15.04.2013	
Приоритет установлен по дате: ☐ подачи заявки ☐ поступления дополнительных материалов от _____ к ранее поданной заявке № _____ ☒ приоритета 15.04.2013 по первоначальной заявке № 2013117042 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. 1.13/450,823	19.04.2012	US
Название изобретения (полезной модели): ☒ - как заявлено; ☐ - уточненное (см. Примечания) КОМПОЗИТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ, СОДЕРЖАЩИЕ ВОЛОКНА С ИЗМЕНЯЮЩЕЙСЯ В ПРОДОЛЬНОМ НАПРАВЛЕНИИ ГЕОМЕТРИЕЙ		
Заявитель: ЗЕ БОИНГ КОМПАНИ, US		
2. ЕДИНСТВО ИЗОБРЕТЕНИЯ		
☒ соблюдено ☐ не соблюдено. Пояснения: см. Примечания		
3. ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ:		
☒ приняты во внимание все пункты ☐ приняты во внимание следующие пункты: ☐ принята во внимание измененная формула изобретения		(см. Примечания) (см. Примечания)
4. КЛАССИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИЗОБРЕТЕНИЯ (ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ) (Указываются индексы МПК и индикатор текущей версии)		
B32B 5/28 (2006.01) B32B 17/12 (2006.01) B32B 27/04 (2006.01) F41H 5/04 (2006.01)		
5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА		
5.1 Проверенный минимум документации РСТ (указывается индексами МПК) B32B 5/00-B32B 5/24, B32B 17/00-B32B 17/12, B32B 18/00, B32B 27/00-B32B 27/04, B64C 1/00, F41H 5/00-F41H 5/04, D02G 3/00		
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): CNIPA, DEPATISnet, 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

(см. на обороте)

1	2	формулы №
X,Y	US 6060163 A(THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN), 09.05.2000	1,9 2-7,9
Y	US 5665450 A(UNIV MISSOURI), 09.09.1997	2-7,9
A	US 6340522 B1(GRACE W R & CO; ATLANTIC FIBER TECHNOLOGIES LT), 22.01.2002	1-9
A	WO 0151731 A1(DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC),19.07.2001	1-9
A	EP 0447090 A1(JOHNSON & JOHNSON), 18.09.1991	1-9

*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:

8. УДОСТОВЕРЕНИЕ ОТЧЕТА

Настоящий отчет состоит из 1 л.	К отчету приложены копии ссылок на л. в экз.
Дата действительного завершения поиска:	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 Акинъшина сканирование