

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	
2016102137/04(003024)	26.06.2014	
PCT/US2014/044247	26.06.2014	
<u>Приоритет установлен по дате:</u>		
<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. 61/839,729	26.06.2013	US
2. 61/897,577	30.10.2013	US
Название изобретения (полезной модели): <input checked="" type="checkbox"/> - как заявлено; <input type="checkbox"/> - уточненное (см. Примечания) <b>ПЕРВИЧНЫЕ КАРБОКСАМИДЫ В КАЧЕСТВЕ ИНГИБИТОРОВ WIK</b>		
Заявитель: ЭББВИ ИНК., 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:		(см. Примечания)
<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)		
<i>C07D 217/22</i> (2006.01)	<i>C07D 417/12</i> (2006.01)	<i>A61K 31/405</i> (2006.01)
<i>C07D 401/14</i> (2006.01)	<i>C07D 417/14</i> (2006.01)	<i>A61K 31/454</i> (2006.01)
<i>C07D 231/56</i> (2006.01)	<i>C07D 471/04</i> (2006.01)	<i>A61K 31/4545</i> (2006.01)
<i>C07D 401/12</i> (2006.01)	<i>C07D 487/04</i> (2006.01)	
<i>C07D 403/14</i> (2006.01)	<i>C07D 209/08</i> (2006.01)	
<b>5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА</b>		
5.1 Проверенный минимум документации PCT (указывается индексами МПК) C07D 217/22, C07D 401/14, C07D 231/56, C07D 401/12, C07D 403/14, C07D 417/12, C07D 417/04, C07D 487/04, C07D 209/08		
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): Espacenet, PatSearch		
<b>6. ДОКУМЕНТЫ, ОТНОСЯЩИЕСЯ К ПРЕДМЕТУ ПОИСКА</b>		
Категория*	Наименование документа с указанием (где необходимо) частей, относящихся к предмету поиска	Относится к пункту формулы №

(см. на обороте)

1	2	3
X	ALICIA REGUEIRO-REN et al.: "Inhibitors of human immunodeficiency virus type 1 (HIV-1) Attachment. 12. Structure-activity relationships associated with 4-fluoro-6-azaindole derivatives leading to the identification of 1-(4-benzoylpiperazin-1-yl)-2-(4-fluoro-7-[1,2,3-triazol-1-yl]-1H-pyrrolo[2,3-c]pyridine-3-yl)ethane-1,2-dione (BMS-585248)", JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, 28.02.2013, vol.56, no.4, p.1656-1669 (соединение 10a на стр.1658)	1-25
X	US 2004/097485 A1 (BURKIT SIMON A), 20.05.2004 (примеры 1-42, формула изобретения)	1-25
X	CN 101481380 A (ZHEJIANG MEDICINE CO LTD), 15.07.2009 (соединения на стр.11-28, формула изобретения) & RU 2494103 27.09.2013 (соединения на стр.6-22, формула изобретения)	1-25
X	US 2008/269193 A1 (HUANG KENNETH HE), 30.10.2008 (стр.2 абзац 0019-стр.3 абзац 0051, стр.24 абзац 0402-26 абзац 420, соединения в табл.4 на стр.125-126, формула изобретения)	1-25
X	US 2013/096118 A1 (LIU CHUNJIAN et al), 18.04.2013 (промежуточные соединения 52-54 и 57-60 на стр.26 описания)	1-9
X	US 2012/040958 A1 (ВОЕНМ, JC et al), 16.02.2012 (абзац 0015, 0019, 0022, 0025, 0382, 0385, 0468, пример 170, формула изобретения)	1-25
X	US 8354406 B2 (DENG J et al), 15.01.2013 (формула изобретения)	1-25
X	US 7087637 B2 (GRANDEL R .et al), 08.08.2006 (формула изобретения)	1-25

**\*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: 27.04.2018

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](mailto:fips@rupto.ru)

ГГЭ по ИС Горбатовская М.Е.