

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 2016141646/04(066738) PCT/US2015/021936	Дата подачи 23.03.2015 23.03.2015	
<u>Приоритет установлен по дате:</u>		
<input type="checkbox"/> подачи заявки <input type="checkbox"/> поступления дополнительных материалов от <input type="checkbox"/> приоритета по первоначальной заявке № <input type="checkbox"/> подачи первоначальной заявки № <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. PCT/CN2014/074145	26.03.2014	CN
Название изобретения (полезной модели): <input checked="" type="checkbox"/> - как заявлено; <input type="checkbox"/> - уточненное (см. Примечания) ИНГИБИТОРЫ ТРКА КИНАЗЫ, ОСНОВАННЫЕ НА НИХ КОМПОЗИЦИИ И СПОСОБЫ Заявитель: МЕРК ШАРП И ДОУМ КОРП., US, МСД Ар ЭНД Ди (ЧАЙНА) КО., ЛТД., CN		
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 <input type="checkbox"/> приняты во внимание следующие пункты: <input type="checkbox"/> принята во внимание измененная формула изобретения		
(см. Примечания) (см. Примечания)		
4. КЛАССИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИЗОБРЕТЕНИЯ (ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ) (Указываются индексы МПК и индикатор текущей версии)		
C07C 233/66 (2006.01)	C07D 401/14 (2006.01)	C07D 413/06 (2006.01)
C07D 213/75 (2006.01)	C07D 403/06 (2006.01)	C07D 413/12 (2006.01)
C07D 239/42 (2006.01)	C07D 403/12 (2006.01)	C07D 413/14 (2006.01)
C07D 401/04 (2006.01)	C07D 403/14 (2006.01)	C07D 417/12 (2006.01)
C07D 401/06 (2006.01)	C07D 405/12 (2006.01)	C07D 417/14 (2006.01)
C07D 401/12 (2006.01)	C07D 405/14 (2006.01)	
5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА		
5.1 Проверенный минимум документации РСТ (указываются индексами МПК)		
C07C 233/66 C07D 213/75 C07D 239/42 C07D 401/04 C07D 401/12 C07D 401/14 C07D 403/06 C07D 403/12 C07D 403/14 C07D 405/12 C07D 405/14		

(см. на обороте)

C07D 413/06
 C07D 413/12
 C07D 413/14
 C07D 417/12
 C07D 417/14

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, Google, PatSearch, Reaxys, STN Online

6. ДОКУМЕНТЫ, ОТНОСЯЩИЕСЯ К ПРЕДМЕТУ ПОИСКА

Кате- гория*	Наименование документа с указанием (где необходимо) частей, относящихся к предмету поиска	Относится к пункту формулы №
1	2	3
X	NICHOLS D.A. et al, Structure-Based Design of Potent and Ligand-Efficient Inhibitors of CTX-M Class A β -Lactamase, J. Med. Chem., 2012, v. 55, no. 5, p. 2163-2172	1,19
X	WO 2008156869 A2 (SIRTRIS PHARMACEUTICALS, INC.), 24.12.2008	1,19
X	База данных REGISTRY [онлайн], RN 1571409-91-0, 21.03.2014, найдено в STN	1
X	База данных REGISTRY [онлайн], RN 1328343-21-0, 05.09.2011, найдено в STN	1
X	База данных REGISTRY [онлайн], RN 1328014-91-0, 04.09.2011, найдено в STN	1
X	База данных REGISTRY [онлайн], RN 1327875-68-2, 04.09.2011, найдено в STN	1
X	База данных REGISTRY [онлайн], RN 1328154-63-7, 04.09.2011, найдено в STN	1
A	US 20090163476 A1 (MILBURN M. et al), 25.06.2009	1-22
A	US 4638014 A (CLARK C.R.), 20.01.1987	1-22
A	US 6372767 B1 (MCNAUGHTON-SMITH G.A. et al), 16.04.2002	1-22
A	WO 2014016434 A1 (PIERRE FABRE MEDICAMENT), 30.01.2014	1-22
A	RU 2011120345 A (ЭРРЭЙ БИОФАРМА ИНК.), 27.11.2012	1-22

*Особые категории ссылочных документов:

«**A**» документ, определяющий общий уровень техники и не считающийся особо релевантным
 «**E**» 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)
 «**O**» документ, относящийся к устному раскрытию,

«**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

<p>использованию, экспонированию и т.д.</p> <p>«Р» документ, опубликованный до даты международной подачи, но после даты испрашиваемого приоритета</p> <p>«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</p>	<p>изобретательским уровнем, когда документ взят в сочетании с одним или несколькими документами той же категории, такая комбинация документов очевидна для специалиста</p> <p>«&» документ, являющийся патентом-аналогом</p>
--	---

7. ПРИМЕЧАНИЯ:

8. УДОСТОВЕРЕНИЕ ОТЧЕТА

<p>Настоящий отчет состоит из 1 л.</p>	<p>К отчету приложены копии ссылок на л. в экз.</p>
<p>Дата действительного завершения поиска: 25.06.2018</p>	<p>Должность и подпись уполномоченного лица: Ведущий государственный эксперт по и.с. Поборцева Е.А.</p>

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