

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	
2022101294/04(002589)	26.06.2020	
PCT/US2020/039906	26.06.2020	
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. 62/867,834	27.06.2019	US
Название изобретения (полезной модели): ☒ - как заявлено; ☐ - уточненное (см. Примечания) ПОЛИМОРФЫ 1-(2-(((транс)-3-ФТОР-1-(3-ФТОРПИРИДИН-2-ИЛ)ЦИКЛОБУТИЛ)МЕТИЛ)АМИНО)ПИРИМИДИН-5-ИЛ)-1Н-ПИРРОЛ-3-КАРБОКСАМИДА		
Заявитель: САЙТОКИНЕТИКС, 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)		
C07D 401/14 (2006.01)	A61P 11/00 (2006.01)	A61P 25/00 (2006.01)
A61K 31/506 (2006.01)	A61P 21/00 (2006.01)	A61P 43/00 (2006.01)
5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА		
5.1 Проверенный минимум документации PCT (указывается индексами МПК) C07D 401/14, A61K 31/506, A61P 11/00, A61P 21/00, A61P 25/00, A61P 43/00		
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): Espacenet, PatSearch		
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
Y	EA 0028079 B1 (ЦИТОКИНЕТИКС, ИНК.), 31.10.2017 стр.3 (6-ой абзац), пример 14, стр.24 (1-4 абзацы)-стр.27 (4-ый абзац), стр.29	1-36,43-48

(см. на обороте)

1	2	3
	(2-ой абзац)-стр.30 (1-ый абзац), пп.14-19 формулы изобретения & US 8962632 B2 (Cytokinetics, Inc.), 24.02.2015 (пример 14), формула изобретения	
Y	MINO R. CAIRA: "Crystalline Polymorphism of Organic Compounds", TOPICS IN CURRENT CHEMISTRY, 1998, vol.198, pp.163-208 (стр.164-166, section 3.1)	1-35
Y	Narayan Variankav al; et al.: "From form to function: Crystallization of active pharmaceutical ingredients", AIChE, 2008, vol.54(7), p.1682-1688 (p.1682 "Crystal Form"; doi:10.1002/aic.11555)	1-35
Y	Sarma B. et al. Solid formation of pharmaceuticals: Polymorphs, salt and cocrystals. Korean J.Chem.Eng., 2011, 28(2), p.315-322 (стр.315-317 раздел "POLYMORPHISM")	1-35
Y	ЕА 0032005 В1 (НОВАРТИС АГ), 29.03.2019 стр.1-2 (1-6 абзацы), стр.23 (5-ый абзац)	49
A	ЕА 0028079 В1 (ЦИТОКИНЕТИКС, ИНК.), 31.10.2017 стр.3 (6-ой абзац), пример 14, стр.24 (1-4 абзацы)-стр.27 (4-ый абзац), стр.29 (2-ой абзац)-стр.30 (1-ый абзац), пп.14-19 формулы изобретения & US 8962632 B2 (Cytokinetics, Inc.), 24.02.2015 (пример 14), формула изобретения	37-42

*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 л.	К отчету приложены копии ссылок на л. в экз.
Дата действительного завершения поиска: 11.01.2024	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	ГГЭ по ИС Горбатовская М.Е.

