

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	
2019122691/04(044325)	20.12.2017	
РСТ/JP2017/045729	20.12.2017	
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. 2016-247607	21.12.2016	JP
Название изобретения (полезной модели): ☒ - как заявлено; ☐ - уточненное (см. Примечания) СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ПРОИЗВОДНЫХ 7Н-ПИРРОЛО[2,3-D]ПИРИМИДИНА И ПРОМЕЖУТОЧНЫХ ПРОДУКТОВ ДЛЯ ИХ СИНТЕЗА		
Заявитель: ДЖАПАН ТОБАККО ИНК., JP, ЛЕО Фарма А/С, DK		
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)		
C07C 271/22 (2006.01) C07D 307/33 (2006.01) C07D 403/04 (2006.01) C07D 487/10 (2006.01) C07D 491/10 (2006.01)		
5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА		
5.1 Проверенный минимум документации РСТ (указывается индексами МПК) C07C 271/22; C07D 307/33; C07D 403/04; C07D 487/10; C07D 491/10		
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): E-Library, Espacenet, Google, PatSearch, PubChem, Reaxys, STN Online, Yandex		
6. ДОКУМЕНТЫ, ОТНОСЯЩИЕСЯ К ПРЕДМЕТУ ПОИСКА		
Категория*	Наименование документа с указанием (где необходимо) частей, относящихся к предмету поиска	Относится к пункту формулы №

(см. на обороте)

1	2	3
X	EP 2460806 A1 (JAPAN TOBACCO INC), 06.06.2012 (см. химическая формула 16, стадия 2,3, абзац [0099], [0111], [0272], [0274])	1, 2
X	MORW S. S. et al., Inhibition of Glyoxalase I: The First Low-Nanomolar Tight-Binding Inhibitors, 2009, vol. 52(15), p. 4650-4656 (см. схема 8, соедин. 61)	29
X	US 20040053331 A1 (CHOONGWAE PHARMA CORP), 18.03.2004 (см. пример 5, соедин. в [0207])	29
X	KATAMOTO M. et al., Novel Probes Showing Specific Fluorescence Enhancement on Binding to a Hexahistidine Tag., 2008, vol. 14(26), p. 8004-8012 (см. схема 2, соедин. 3a)	28
A	WO 2011013785 A1 (JAPAN TOBACCO INC.), 03.02.2011	1-29
A	KRYSZTOF B., Synthesis, biological activity and resistance to proteolytic digestion of new cyclic dermorphin/deltorphin analogues, European Journal of Medicinal Chemistry, 2013, vol. 63, p. 457-467.	1-29
A	WO 2008036755 A1 (JANSSEN PHARMACEUTICA NV et al.), 27.03.2008	1-29
A	WO 2014138053 A1 (THERAVANCE BIOPHARMA R & D IP LLC), 12.09.2014	1-29

*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: 02.02.2021	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	Государственный эксперт по интеллектуальной собственности II категории Кони́на Н. А.

