

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	
2017109966/10(017594)	27.08.2015	
PCT/US2015/047197	27.08.2015	
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. 62/043,067	28.08.2014	US
Название изобретения (полезной модели): ☒ - как заявлено; ☐ - уточненное (см. Примечания) УСЛОВНО АКТИВНЫЕ ХИМЕРНЫЕ АНТИГЕННЫЕ РЕЦЕПТОРЫ ДЛЯ МОДИФИЦИРОВАННЫХ Т-КЛЕТОК		
Заявитель: БАЙОАТЛА, ЛЛК, 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)		
<i>C40B 10/00</i> (2006.01)	<i>C07K 16/46</i> (2006.01)	<i>A61K 35/17</i> (2015.01)
<i>C40B 30/04</i> (2006.01)	<i>C12N 5/10</i> (2006.01)	<i>A61K 39/44</i> (2006.01)
<i>C07K 19/00</i> (2006.01)	<i>C12N 15/63</i> (2006.01)	<i>A61P 35/00</i> (2006.01)
<i>C07K 14/705</i> (2006.01)	<i>C12N 15/13</i> (2006.01)	
5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА		
5.1 Проверенный минимум документации PCT (указывается индексами МПК) C40B 10/00, C40B 30/04, C07K 19/00, C07K 14/705, C07K 16/46, C12N 5/10, C12N 15/63, C12N 15/13, A61K 35/17, A61K 39/44, A61P 35/00		
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): DB WIPO (Patentscope), DB Espacenet, PatFT & AppFT USPTO, RUPAT, EAPATIS, CIPO, PAJ, KIPRIS, K-PION, SIPO, DWPI; MedLine, PubMed Central, Scopus, EMBASE, РИНЦ (e-Library)		
6. ДОКУМЕНТЫ, ОТНОСЯЩИЕСЯ К ПРЕДМЕТУ ПОИСКА		
Категория*	Наименование документа с указанием (где необходимо) частей, относящихся к предмету поиска	Относится к пункту

(см. на обороте)

		формулы №
1	2	3
X	WO 2012/156747 A1 [UCL BUSINESS PLC], 22.11.2012 <i>весь документ</i>	1-44
X	WO 2014/127261 A1 [THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA], 21.08.2014 <i>весь документ, особенно формула</i>	1-44
Y	US 2006/199864 A1 [TRAYNELIS STEPHEN F. et al.], 07.09.2006 <i>весь документ</i>	1-44
Y	REVERBERI R., REVERBERI L., "Factors affecting the antigen-antibody reaction", Blood transfusion, 2007, 5(4):227-240 <i>весь документ</i>	1-44
Y	SADELAIN M. et al., "The basic principles of chimeric antigen receptor design." Cancer discovery, 2013, 3(4): 388-398 <i>весь документ</i>	1-44
A	"Иммунология" под ред. У.Пола, в 3-х т., пер. с англ., М.: Мир, 1987-1989, Т.3, стр.9-10	1-44

*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: сущность заявленных решений не ясна, в связи с чем поиск проведен не в полном объеме		
8. УДОСТОВЕРЕНИЕ ОТЧЕТА		
Настоящий отчет состоит из 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		ГГЭ по ИС Бабакова Т.С.