

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	
2019114706/10(028129)	04.06.2014	
<u>Приоритет установлен по дате:</u>		
<input type="checkbox"/> подачи заявки		
<input type="checkbox"/> поступления дополнительных материалов от _____ к ранее поданной заявке № _____		
<input checked="" type="checkbox"/> приоритета 25.12.2015 по первоначальной заявке № 2015156198 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. 61/830,787	04.06.2013	US
Название изобретения (полезной модели): <input checked="" type="checkbox"/> - как заявлено; <input type="checkbox"/> - уточненное (см. Примечания) НАПРАВЛЯЕМАЯ РНК РЕГУЛЯЦИЯ ТРАНСКРИПЦИИ		
Заявитель: ПРЕЗИДЕНТ ЭНД ФЭЛЛОУЗ ОФ ХАРВАРД КОЛЛИДЖ, US		
2. ЕДИНСТВО ИЗОБРЕТЕНИЯ		
<input type="checkbox"/> соблюдено <input type="checkbox"/> не соблюдено. Пояснения: см. Примечания		
3. ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ:		
<input checked="" type="checkbox"/> приняты во внимание все пункты		(см. Примечания)
<input type="checkbox"/> приняты во внимание следующие пункты:		(см. Примечания)
<input checked="" type="checkbox"/> принята во внимание измененная формула изобретения		(см. Примечания)
4. КЛАССИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИЗОБРЕТЕНИЯ (ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ) (Указываются индексы МПК и индикатор текущей версии)		
C12N 15/90 (2006.01) C12N 5/10 (2006.01) C12N 9/22 (2006.01) A61K 48/00 (2006.01)		
5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА		
5.1 Проверенный минимум документации РСТ (указывается индексами МПК) C12N 15/90, C12N 5/10, C12N 9/22, A61K 48/00		
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, J-PlatPat, KIPRIS, K-PION, SIPO, DWPI; MedLine, PubMed Central, Scopus, EMBASE, РИНЦ (e-Library), Questel-Orbit		
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	JINEK M. et al. "A programmable dual-RNA-guided DNA endonuclease in adaptive bacterial immunity." <i>Science</i> , 2012, 337(6096): 816-821 <i>весь документ</i>	1-11, 14, 15, 17-31, 34-35, 37-43
Y	—————//—————	12, 13, 16, 32, 33, 36
X	MALI P. et al. "RNA-guided human genome engineering via Cas9." <i>Science</i> , 15 February 2013, 339(6121): 823-826 & Supplementary materials [URL: http://science.sciencemag.org/content/suppl/2013/01/03/science.1232033.DC1] <i>весь документ</i>	1-43
X	US 2010/076057 A1 [SONTHEIMER E.J.; MARRAFFINI L.A.], 25.03.2010 <i>весь документ, особенно абзацы 0006-0014, фиг.12, 14, Пример 2</i>	21-37, 39, 40
Y	—————//—————	12, 13, 16
X	DICARLO J.E. et al., "Genome engineering in <i>Saccharomyces cerevisiae</i> using CRISPR-Cas systems." <i>Nucleic Acids Res.</i> , 2013 (Published online 4 March 2013), 41(7): 4336-43 <i>весь документ, особенно фиг.1</i>	21-31, 34, 35, 37-43

<p>*Особые категории ссылочных документов:</p> <p>«А» документ, определяющий общий уровень техники и не считающийся особо релевантным</p> <p>«Е» более ранний документ, но опубликованный на дату международной подачи или после нее</p> <p>«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)</p> <p>«О» документ, относящийся к устному раскрытию, 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>«X» документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска: заявленное изобретение не обладает новизной или изобретательским уровнем в сравнении с документом, взятым в отдельности</p> <p>«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</p> <p>«&» документ, являющийся патентом-аналогом</p>
--	---

7. ПРИМЕЧАНИЯ:	
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:
<p align="center">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</p>	ГГЭ по ИС Бабакова Т.С.