(19) **RU**(11) **2019120393**(13) **A3**

Дата публикации: 31.05.2021

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
2019120393/10(039763)	08.12.2017
PCT/US2017/065397	08.12.2017

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 №

[X] 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. 62/432,402	09.12.2016	US

Название изобретения (полезной модели): [X] - как заявлено; [ ] - уточненное (см. Примечания)
ОПТИМИЗАЦИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ GL-2045, МУЛЬТИМЕРИЗУЮЩЕГОСЯ СТРАДОМЕРА

Заявитель: ГЛИКНИК ИНК., US

2. **ЕДИНСТВО ИЗОБРЕТЕНИЯ**
[X] соблюдено [ ] не соблюдено. Пояснения: см. Примечания

3. **ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ:**
[X] приняты во внимание все пункты
[ ] приняты во внимание следующие пункты:
[ ] принята во внимание измененная формула изобретения

(см. Примечания)
(см. Примечания)

4. **КЛАССИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИЗОБРЕТЕНИЯ (ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ)** (Указываются индексы МПК и индикатор текущей версии)

C07K 14/47 (2006.01)

5. **ОБЛАСТЬ ПОИСКА**
5.1 Проверенный минимум документации PCT (указывается индексами МПК)
C07K 14/47, C07K 1/14, C07K 16/18, C07K 16/28, C07K 16/30, C07K 16/46, C12P 21/08, A61K 39/395, A61K 47/64, A61P 35/00, A61P 37/00
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):
E-Library, Espacenet, PatSearch, PATENTSCOPE, RUPTO, NCBI, EMBL-EBI, Google, Google Scholar, PubMed, USPTO, ScienceDirect

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
X	WO 2016/073917 A1 (GLIKNIK INC, UNIV MARYLAND)	1, 2, 9

(см. на обороте)

1	2	3
	12.05.2016, абз. [0047], [0060], [0077]	
Y	————————//————————	3-8, 10-59
Y	WO 2014/143185 A2 (ABBVIE INC) 18.09.2014, описание абз. 2 на стр. 12, абз. 5 на стр. 21, абз. 3 на стр. 22	4-7, 10
Y	US 2013/156765 A1 (BLOCK DAVID S, OLSEN HENRIK) 20.06.2013, описание абз. [0003], [0046], [0072], [0080], [0087], [0087], [0227]-[0228], [0230]	3, 8, 10-59
Y	MASON M et al. "Reduced Culture Temperature Differentially Affects Expression and Biophysical Properties of Monoclonal Antibody Variants", Antibodies, 2014, Vol. 3, pp. 253-271, абз. 2 на стр. 254, абз. 1 на стр. 255, абз. 1 на стр. 256, абз. 1 на стр. 265, фиг. 2B	15-18
Y	US 2015/152406 A1 (GRAWUNDER ULF) 04.06.2015, описание абз. [0046], [0126]	26
Y	US 2010/135987 A1 (HICKMAN ROBERT K et al.) 03.06.2010, описание абз. [0009], [0020]-[0022], [0124], [0128], [0131], [0235], [0239], [0247], [0255], [0267]	54-58

*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, использованию, экспонированию и т.д.

«P» документ, опубликованный до даты международной подачи, но после даты испрашиваемого приоритета

«T» 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: 31.05.2021	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**	ГЭ по ИС 1 кат. Лаптева М. С.