

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	
2020116541/10(027536)	04.01.2019	
РСТ/IB2019/000013	04.01.2019	
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. 62/613,653	04.01.2018	US
Название изобретения (полезной модели): ☒ - как заявлено; ☐ - уточненное (см. Примечания)		
СЛИТЫЕ БЕЛКИ ОДНОДОМЕННОЕ АНТИТЕЛО-ЦИТОЗИНДЕЗАМИНАЗА		
Заявитель: ШАНХАЙ ЛЮМОСА ТЕРАПЬЮТИКС КО., ЛТД., СН, ЛЮМОСА ТЕРАПЬЮТИКС КО., ЛТД., TW		
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)		
C07K 14/725 (2006.01)		
5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА		
5.1 Проверенный минимум документации РСТ (указывается индексами МПК) C07K 14/725 (2006.01)		
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
Y	FANG J. et al. "Construction and expression of fusion gene of single chain Fv against human colorectal carcinomaWorld Chin J Digestol"	1-46 49-72

(см. на обороте)

1	2	3
	World Chin J Digestol, Vol. 11, No. 3, 31 March 2003 (2003-03-31), pages 289-293 see the abstract	
Y	ZAMBONI S. et al. "Genetic construction, expression, and characterization of a single chain anti-CEA antibody fused to cytosine deaminase from yeast" INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY, Vol. 32, No. 6, 30 June 2008 (2008-06-30), pages 1245-1251 see the abstract	1-46, 49-72
Y	BEHDANT M. et al. "Generation and characterization of a functional Nanobody against the vascular endothelial growth factor receptor-2; angiogenesis cell receptor" Molecular Immunology, Vol. 50, 29 December 2011 (2011-12-29), pages 35-41 see Figure 2	1-11, 12, 14-17, 30-35, 36, 37, 46, 49-72
Y	GOTTLIN E.B. et al. "Isolation of Novel EGFR-Specific VHH Domains" Journal of Biomolecular Screening, Vol. 14, No. 1, 31 January 2009 (2009-01-31), pages 77-85 see Table 1 and Figure 5	1-11, 12, 14-17, 30-35, 36, 37, 46, 49-72
Y	GAINKAM L.O.T. et al. "Comparison of the Biodistribution and Tumor Targeting of Two 99mTc-Labeled Anti-EGFR Nanobodies in Mice, Using Pinhole SPECT/Micro-CT" THE JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE, Vol. 49, No. 5, 31 May 2008 (2008-05-31), pages 788-795 see Figure 1	1-11, 12, 14-17, 30-35, 36, 37, 46, 49-72
Y	US 2011028695 A1 (REVETS HILDE ADI et.al.) 03.02.2011 see Figures 6 and 7	1-11, 12, 14-17, 30-35, 36, 37, 46, 49-72
A	RU 2015140608 A (БИОКОН ЛТД. (IN)) 18.04.2017 весь документ	1-72

*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: 28.02.2022	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 1кат. Титова Е.С.