(19) **RU**(11) **2015144076**(13) **A3**

Дата публикации: 22.02.2018

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
2015144076/10(067884)	11.03.2014
PCT/US2014/023357	11.03.2014

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. 61/799,495	15.03.2013	US
2. 61/869,191	23.08.2013	US

Название изобретения (полезной модели): [X] - как заявлено; [ ] - уточненное (см. Примечания)
КОМПОЗИЦИИ РЕКОМБИНАНТНОГО ФАКТОРА VIII

Заявитель: БАЙЕР ХЕЛСКЕР ЛЛСИ, US

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

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

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

A61K 47/42 (2006.01)
A61K 47/60 (2017.01)
C07K 14/755 (2006.01)
C12N 15/12 (2006.01)
A61P 7/04 (2006.01)

5. **ОБЛАСТЬ ПОИСКА**
5.1 Проверенный минимум документации PCT (указывается индексами МПК)
A61 47/42, A61K 47/60, C07K 14/755, C12N 15/12, A61P 7/04
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

(см. на обороте)

		формулы №
1	2	3
Y	WO 0048635 (BESMAN M. et al.), 24.08.2000, Реферат, Формула.	1-14
Y	GALE A. at al., An engineered interdomain disulfide bond stabilizes human blood coagulation factor VIIIa, Journal of Thrombosis and Haemostasis, 2003, V. 1, N. 9, p.1966-1971, c1967.	1-14
Y	US 20120121613 (BAYER HEALTHCARE LLC), 17.05.2012, [0062]-[0063].	1-14
Y	EP 0818204 (BAYER AG), 14.01.1998, Реферат, с.3.	1-14
Y	WO 20100054238 (BAXTER INT), 14.05.2010, Формула.	1-14
Y	US 20050256038 (IPSEN PHARMA S.A.S), 17.11.2005, Реферат, с.5-6, Формула.	1-14
Y,A	ROSTIN J. et al., B-Domain deleted recombinant coagulation factor VIII modified with monomethoxy polyethylene glycol, Bioconjugate chemistry, 2000., V. 11, N. 3, p.387-396, Весь текст, Таблица 2.	5/1-4, 6-14
A	MEI B. et al., Rational design of a fully active, long-acting PEGylated factor VIII for hemophilia A treatment, Blood, 2010, V. 116, N. 2, p.270-279, Весь текст.	1-14
A	АНДРЕЕВА Т.А. et al., Рекомбинантные препараты и их роль в современном лечении гемофилии, Вопросы гематологии, онкологии и иммунопатологии в педиатрии, 2010, V. 9, N. 1, p.32-41, Весь текст.	1-14

*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:**
см. запрос

8. **УДОСТОВЕРЕНИЕ ОТЧЕТА**

Настоящий отчет состоит из 2 л.

К отчету приложены копии ссылок на л. в экз.

Дата действительного завершения поиска: 09.02.2018

Должность и подпись уполномоченного лица:
ГЭ по ИС Федосеев И.В.

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	