

ДОГОВОР О ПАТЕНТНОЙ КООПЕРАЦИИ

От МЕЖДУНАРОДНОГО ПОИСКОВОГО ОРГАНА

РСТ

УВЕДОМЛЕНИЕ О НАПРАВЛЕНИИ
ОТЧЕТА О МЕЖДУНАРОДНОМ ПОИСКЕ И
ПИСЬМЕННОГО СООБЩЕНИЯ
МЕЖДУНАРОДНОГО
ПОИСКОВОГО ОРГАНА ИЛИ ДЕКЛАРАЦИИ
(Правило 44.1 РСТ)

Кому:

Негруца В. И.
ул. Бутырская, 21, а/я 12
Москва
127015


| | |
|--|---|
| Дата отправки 14 февраля 2018 (14.02.2018) | |
| Номер дела заявителя или агента | ДЛЯ ДАЛЬНЕЙШИХ ДЕЙСТВИЙ См. ниже пункты 1 и 4 |
| Номер международной заявки РСТ/RU 2017/000800 | Дата международной подачи 30 октября 2017 (30.10.2017) |
| Заявитель НЕГРУЦА Вячеслав Иванович | |

1. Настоящим заявитель уведомляется в том, что отчет о международном поиске и письменное сообщение международного поискового органа подготовлены и направляются вместе с настоящим уведомлением.
Подача изменений и объяснений согласно статье 19:
Заявитель имеет право, если он того желает, изменить формулу изобретения международной заявки (см. правило 46):
Когда? Срок для подачи таких изменений составляет обычно 2 месяца с даты направления отчета о международном поиске.
Как? Изменения подаются в Международное бюро ВОИС, предпочтительно, через портал ePCT или на бумаге в International Bureau of WIPO, 34, chemin des Colombettes, 1211 Geneva 20, Switzerland, Facsimile No.: +41 22 338 82 70
Более детальные инструкции см. PCT Applicant's Guide, International Phase, paragraphs 9.004-9.011.

2. Настоящим заявитель уведомляется в том, что отчет о международном поиске не будет подготовлен и что декларация в соответствии со статьей 17(2)(a) и письменное сообщение международного поискового органа направляются вместе с настоящим уведомлением.

3. **Что касается возражения** против уплаты дополнительных(ой) пошлин(ы) согласно правилу 40.2 заявитель уведомляется о том, что:
 возражение вместе с решением по нему направлено в Международное бюро вместе с требованием заявителя переслать тексты возражения и решения по нему в указанные ведомства.
 решение по возражению еще не принято; заявитель будет уведомлен как только решение будет принято.

4. **Напоминания**
Заявитель может **представить на неформальной основе комментарии на письменное сообщение Международного поискового органа** в Международное бюро. Эти комментарии будут доступны для общественности после международной публикации. Международное бюро разошлет копию этих комментариев во все указанные ведомства, если заключение международной предварительной экспертизы не будет и не должно быть подготовлено.
Сразу по истечении **18 месяцев от даты приоритета международная заявка будет опубликована** Международным бюро. Если заявитель желает предотвратить или отсрочить публикацию, уведомление об изъятии международной заявки или притязания на приоритет должно быть получено Международным бюро до завершения технической подготовки к международной публикации (правила 90bis.1 и 90bis.3).
В течение **19 месяцев** от даты приоритета, но только в отношении некоторых указанных ведомств, должно быть подано требование на проведение международной предварительной экспертизы, если заявитель желает отсрочить переход на национальную фазу **до 30 месяцев** от даты приоритета (в некоторых ведомствах даже позднее); в противном случае, заявитель должен в течение **20 месяцев** от даты приоритета совершить предписанные действия для перехода на **национальную фазу** в такие указанные ведомства. В отношении других указанных ведомств будет применен **30-месячный** (или более) срок перехода на национальную фазу, даже если требование не было подано в течение 19 месяцев. Подробнее о сроках для каждого ведомства см. www.wipo.int/pct/en/texts/time_limits.html, а также PCT Applicant's Guide, National Chapters.
В течение **22 месяцев от даты приоритета, заявитель может обратиться с просьбой о проведении дополнительного международного поиска** другим Международным поисковым органом, который оказывает такую услугу (правило 45bis.1). Процедура заказа дополнительного международного поиска описана PCT Applicant's Guide, International Phase. Paragraphs 8.006-8.32.

| | |
|---|--|
| Наименование и адрес ISA/RU: Федеральный институт промышленной собственности, Бережковская наб., 30-1, Москва, Г-59, ГСП-3, Россия, 125993 Факс: (8-495) 531-63-18, (8-499) 243-33-37 | Уполномоченное лицо:  Л.В. Андреева Телефон № 499-240-25-91 |
|---|--|

ДОГОВОР О ПАТЕНТНОЙ КООПЕРАЦИИ

От МЕЖДУНАРОДНОГО ПОИСКОВОГО ОРГАНА

РСТ

ПИСЬМЕННОЕ СООБЩЕНИЕ
МЕЖДУНАРОДНОГО ПОИСКОВОГО ОРГАНА

(РСТ Правило 43bis.1)

Кому:

Негруца В. И.
ул. Бутырская, 21, а/я 12
Москва
127015

| | | | |
|---|---|---|--|
| Дата отправки 14 февраля 2018 (14.02.2018) | | ДЛЯ ДАЛЬНЕЙШИХ ДЕЙСТВИЙ См. пункт 2 ниже | |
| Номер дела заявителя или агента | | | |
| Номер международной заявки РСТ/RU 2017/000800 | Дата международной подачи 30 октября 2017 (30.10.2017) | Самая ранняя дата приоритета 21 ноября 2016 (21.11.2016) | |
| Международная патентная классификация (МПК) или национальная классификация и МПК F01C1/063 (2006.01) F01C21/06 (2006.01) F03C2/00 (2006.01) | | | |
| Заявитель НЕГРУЦА Вячеслав Иванович | | | |

1. Данное сообщение содержит информацию, относящуюся к следующим разделам:

- Графа I Основа сообщения
- Графа II Приоритет
- Графа III Отсутствие заключения в отношении новизны, изобретательского уровня и промышленной применимости
- Графа IV Нарушение единства изобретения
- Графа V Обоснованное утверждение в соответствии с Правилom 43 bis.1(a)(i) в отношении новизны, изобретательского уровня и промышленной применимости; ссылки и пояснения, подкрепляющие такое утверждение
- Графа VI Некоторые процитированные документы
- Графа VII Некоторые недостатки в международной заявке
- Графа VIII Некоторые замечания по международной заявке

2. ДАЛЬНЕЙШИЕ ДЕЙСТВИЯ

Если требование на проведение международной предварительной экспертизы будет подано, тогда данное сообщение будет рассматриваться как первое письменное сообщение от Органа международной предварительной экспертизы ("IPEA"). Данная норма не применяется в случае, когда заявитель выбирает другой Орган, отличный от данного, в качестве IPEA, и выбранный IPEA уведомил Международное бюро в соответствии с Правилom 66.1 bis(b), что письменные сообщения от данного Международного поискового органа не будут рассматриваться как таковые.

Если данное сообщение рассматривается в качестве первого письменного сообщения IPEA, как предусмотрено выше, заявителю предлагается представить в IPEA письменный ответ с изменениями, в случаях, когда это целесообразно, до истечения 3-х месяцев с даты почтовой отправки Формы РСТ/ISA/220 или до истечения 22-х месяцев с даты приоритета, в зависимости от того, какой срок истекает позднее.

Для дополнительной информации, см. Форму РСТ/ISA/220.

| | | |
|---|---|---|
| Наименование и адрес ISA/RU: Федеральный институт промышленной собственности, Бережковская наб., 30-1, Москва, Г-59, ГСП-3, Россия, 125993 Факс: (8-495) 531-63-18, (8-499) 243-33-37 | Дата завершения данного сообщения 12 февраля 2018 (12.02.2018) | Уполномоченное лицо: Вахнина Е.Л. Телефон № 8 499 240 25 91 |
|---|---|---|

Форма РСТ/ISA/237 (первый лист) (Январь 2015)

Графа I Основа сообщения

1. Относительно **языка**, данное сообщение подготовлено на основе:

международной заявки, на языке, на котором она была подана

перевода международной заявки на следующий язык _____, который является языком перевода, представленного для целей международного поиска (Правила 12.3(a) и 23.1(b)).

2. Данное сообщение подготовлено с учетом **исправления очевидной ошибки**, разрешенного данным Органом или доведенного до сведения данного Органа согласно Правилу 91 (Правило 43bis1(a))

3. Относительно любой **последовательности нуклеотидов и/или аминокислот**, раскрытой в международной заявке и необходимой для заявленного изобретения, данное сообщение подготовлено на основе перечня последовательностей, поданного или представленного:

a. в виде неотъемлемой части международной заявки, как она подана:

в форме, соответствующей Приложению C/ST.25, в текстовом формате.

на бумаге или в графическом формате.

b. вместе с международной заявкой в соответствии с Правилем 13ter.1 только для целей проведения международного поиска в форме, соответствующей Приложению C/ST.25, в текстовом формате.

c. впоследствии после даты международной подачи только для целей проведения международного поиска:

в форме, соответствующей Приложению C/ST.25, в текстовом формате (Правило 13ter.1(a)).

на бумаге или в графическом формате (Правило 13ter.1(b) и Административная инструкция, Раздел 713).

4. Дополнительно, в случае, если более чем одна версия или копия перечня последовательности была подана первоначально или была представлена впоследствии, требуется, чтобы информация в последующих или дополнительных копиях была идентична той, которая была в первоначально поданной заявке, или не выходила за рамки раскрытия первоначально поданной заявки.

5. Дополнительные комментарии:

Графа V Обоснованное утверждение в соответствии с Правилom 43 bis.1(a)(i) в отношении новизны, изобретательского уровня и промышленной применимости; ссылки и пояснения, подкрепляющие такое утверждение

1. Утверждение

| | | | |
|--------------------------------|--------|-----|-----|
| Новизна (N) | Пункты | 1-5 | ДА |
| | Пункты | | НЕТ |
| Изобретательский уровень (IS) | Пункты | 1-5 | ДА |
| | Пункты | | НЕТ |
| Промышленная применимость (IA) | Пункты | 1-5 | ДА |
| | Пункты | | НЕТ |

2. Ссылки и пояснения:

Д1 - RU 2560641 С2.

Из Д1, наиболее близкого аналога изобретения по независимым п.п. 1 и 3, известен роторно-лопастной двигатель, содержащий корпус, во внутренней полости которого установлен ротор, вращающийся на центральной оси, соединенной с эксцентричной осью, на которой расположены с подвижной фиксацией лопасти, имеющие зону приложения для упорного подшипника, расположенного на роторе или ротор имеет зону приложения для упорного подшипника, расположенного на лопасти, рабочие камеры с каналом подачи, образованные между двумя лопастями.

Изобретение по независимым п.п.1 и 2 отличается от Д1 тем, что пространство между двумя соседними лопастями формируют чередующиеся камеры двигателя с каналами подачи и камеры охлаждения с каналами охлаждения, каналы подачи и каналы охлаждения расположены в роторе на разных радиусах, а магистрали подачи и охлаждения, а также канал сброса расположены в корпусе.

Следовательно, изобретение по независимым п.п.1 и 3 и зависимым п.п. 2, 4 и 5 соответствует критерию новизны.

Изобретение по п.п. 1-5 формулы отвечает критерию изобретательского уровня, т.к. указанные выше отличительные признаки не известны из уровня техники и изобретение в целом не очевидно для специалиста в данной области техники для достижения технического результата – улучшения эксплуатационных характеристик с уменьшением пневмогидравлических и механических потерь, снижения трения и вибраций.

Изобретение промышленно применимо.