

(19)



**Евразийское  
патентное  
ведомство**

(21) **202391712** (13) **A3**

**(12) ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ**

(43) Дата публикации заявки  
**2023.11.30**  
Дата публикации отчета  
**2024.01.31**

(51) Int. Cl. **G06Q 30/04** (2012.01)  
**G06Q 50/10** (2012.01)  
**G06F 16/9035** (2019.01)  
**G06F 16/9038** (2019.01)

(22) Дата подачи заявки  
**2023.04.03**

---

**(54) СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЗАПРОШЕННОГО ЭЛЕКТРОННЫМ УСТРОЙСТВОМ  
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ ПЕРЕЧНЯ ПРОДУКТОВ В БАЗЕ ДАННЫХ ПРОДУКТОВ**

---

(31) **2022112726**  
(32) **2022.05.12**  
(33) **RU**  
(86) **PCT/RU2023/050074**  
(88) **2024.01.31**  
(71) Заявитель:  
**ЖУРАВЛЕВ ВЛАДИМИР  
НИКОЛАЕВИЧ (RU)**

(72) Изобретатель:  
**Журавлев Владимир Николаевич,  
Матвеев Михаил Григорьевич,  
Касатонов Илья Сергеевич, Грач  
Лариса Викторовна (RU)**  
(74) Представитель:  
**Левкин А.Ю. (RU)**

---

(57) Изобретение относится к способам поиска продуктов, в том числе товаров и услуг, и может быть применено поисковыми системами электронных торговых площадок, интернет-магазинов в классификаторах товаров и в иных механизмах поиска наиболее подходящих пользователю объектов. Сущность изобретения заключается в способе определения запрошенного электронным устройством пользователя перечня продуктов в базе данных продуктов, при осуществлении которого определение вычислительным блоком электронного устройства в базе данных продуктов перечня продуктов дополнительно осуществляется с учетом наиболее предпочтительного пользователем значения параметра продукта из непрерывного диапазона числовых значений параметров продукта. Технический результат заключается в повышении точности определения вычислительным блоком электронного устройства запрошенного пользователем посредством графического интерфейса перечня продуктов в базе данных продуктов.

**A3**

**202391712**

**202391712**

**A3**

**ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ**  
(статья 15(3) ЕАПК и правило 42 Патентной инструкции к ЕАПК)

Номер евразийской заявки:  
**202391712**

|  |                     |
|--|---------------------|
| А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ: |                     |
| МПК:                                   | СПК:                |
| <b>G06Q 30/04</b> (2012.01)            | <b>G06Q 30/04</b>   |
| <b>G06Q 50/10</b> (2012.01)            | <b>G06Q 50/10</b>   |
| <b>G06F 16/9035</b> (2019.01)          | <b>G06F 16/9035</b> |
| <b>G06F 16/9038</b> (2019.01)          | <b>G06F 16/9038</b> |

Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:  
G06Q 30/00-30/06, 50/00-50/10, G06F 3/00-3/0484, 16/00-16/9038, 17/00-17/30

Электронная база данных, использовавшаяся при поиске (название базы и, если, возможно, используемые поисковые термины)  
Espacenet, EAPATIS, Google, Reaxys

В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ


| Категория* | Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей | Относится к пункту № |
|------------|---|----------------------|
|            |   |                      |

последующие документы указаны в продолжении

\* Особые категории ссылочных документов:  
 «А» - документ, определяющий общий уровень техники  
 «D» - документ, приведенный в евразийской заявке  
 «E» - более ранний документ, но опубликованный на дату подачи евразийской заявки или после нее  
 «O» - документ, относящийся к устному раскрытию, экспонированию и т.д.  
 "P" - документ, опубликованный до даты подачи евразийской заявки, но после даты испрашиваемого приоритета"

«Т» - более поздний документ, опубликованный после даты приоритета и приведенный для понимания изобретения  
 «X» - документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий новизну или изобретательский уровень, взятый в отдельности  
 «Y» - документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий изобретательский уровень в сочетании с другими документами той же категории  
 «&» - документ, являющийся патентом-аналогом  
 «L» - документ, приведенный в других целях

Дата проведения патентного поиска: 20 декабря 2023 (20.12.2023)

|   |   |
|---|---|
| Уполномоченное лицо:<br>Начальник Управления экспертизы |  Документ подписан<br>электронной подписью |
|   | Сертификат: 1683140433539<br>Владелец: СN=Аверкиев С.<br>Действителен: 03.05.2023-02.05.2024                                  |

С.Е. Аверкиев

**ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ**  
(дополнительный лист)

Номер евразийской заявки:

**202391712**

**Раздел I. ЗАМЕЧАНИЯ ДЛЯ СЛУЧАЯ, КОГДА НЕКОТОРЫЕ ПУНКТЫ ФОРМУЛЫ ИЗОБРЕТЕНИЯ НЕ ПОДЛЕЖАТ ПОИСКУ**

Настоящий отчет о патентном поиске не охватывает некоторые пункты формулы изобретения по следующим причинам:

1.  пункты формулы изобретения №: 1-7  
т.к. они относятся к объектам, указанным в правиле 3(3) Патентной инструкции к ЕАПК, а именно:  
См. дополнительный лист
  
2.  пункты формулы изобретения №:  
т.к. они относятся к части евразийской заявки, которая не отвечает установленным требованиям в такой степени, что по ней невозможно провести полноценный патентный поиск, а именно:

**Раздел II. ЗАМЕЧАНИЯ ДЛЯ СЛУЧАЯ НЕСОБЛЮДЕНИЯ ЕДИНСТВА ИЗОБРЕТЕНИЯ**

Единство изобретения не соблюдено по следующим причинам:

**ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ**  
**(дополнительный лист)**

Номер евразийской заявки:

**202391712**

т.к. они относятся к объектам, указанным в правиле 3(3) Патентной инструкции к ЕАПК, а именно:

В формуле заявлен «Способ определения запрошенного электронным устройством пользователя перечня продуктов в базе данных продуктов». Заявленный способ относится к способам поиска продуктов, в том числе товаров и услуг, и может быть применен поисковыми системами электронных торговых площадок, интернет-магазинов, в классификаторах товаров, а также в иных механизмах поиска наиболее подходящих пользователю объектов. Поисковые системы представляют собой комплекс программ, результатом работы которых является предоставление информации.

Это подтверждается тем фактом, что способ по пункту 1 формулы содержит этапы:

ввод посредством графического интерфейса электронного устройства пользовательского запроса, содержащего диапазон непрерывно изменяющихся значений параметра продукта, в том числе ввод пользователем посредством графического интерфейса наиболее предпочтительного значения параметра продукта,

определение вычислительным блоком электронного устройства в базе данных продуктов перечня продуктов, соответствующих пользовательскому запросу, с учетом наиболее предпочтительного для пользователя значения параметра продукта,

при этом ввод пользователем наиболее предпочтительного значения параметра продукта дополнительно осуществляется из введенного диапазона непрерывно изменяющихся значений параметра продукта, а

определение вычислительным блоком электронного устройства в базе данных продуктов перечня продуктов дополнительно осуществляется с учетом наиболее предпочтительного пользователем значения параметра продукта из непрерывного диапазона числовых значений параметров продукта.

Указанные этапы характеризуют лишь простое изложение информации, а именно, перечень продуктов, полученной в результате поиска в массиве данных комплексом программ. При этом используются известные технические средства, такие как графический пользовательский интерфейс и вычислительный блок электронного устройства, предназначенные для представления перечня продуктов, то есть работающие по их известному функциональному назначению для ввода и отображения информации.

Указанный заявителем результат, заключающийся в повышении точности определения вычислительным блоком электронного устройства, запрошенного пользователем посредством графического интерфейса перечня продуктов в базе данных продуктов, также не имеет технического характера.

Таким образом, заявленное изобретение по пунктам 1-7 формулы относится к неохраноспособным объектам, в соответствии с Правилom 3(3) Патентной инструкции к Евразийской патентной конвенции, а именно, к предоставлению информации, и в соответствии с Правилom 42(4) Инструкции патентный поиск не будет проводиться.