

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                                                                               |                              |
| 2023102134/28(004533)                                                                                                                                                                                                                             | 31.01.2023                                                                                |                              |
| Приоритет установлен по дате:                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                           |                              |
| <input checked="" type="checkbox"/> подачи заявки                                                                                                                                                                                                 |                                                                                           |                              |
| <input type="checkbox"/> поступления дополнительных материалов от к ранее поданной заявке №                                                                                                                                                       |                                                                                           |                              |
| <input type="checkbox"/> приоритета по первоначальной заявке № из которой данная заявка выделена                                                                                                                                                  |                                                                                           |                              |
| <input type="checkbox"/> подачи первоначальной заявки № из которой данная заявка выделена                                                                                                                                                         |                                                                                           |                              |
| <input type="checkbox"/> подачи ранее поданной заявки №                                                                                                                                                                                           |                                                                                           |                              |
| <input type="checkbox"/> 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.                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                           |                              |
| Название изобретения (полезной модели): <input checked="" type="checkbox"/> - как заявлено; <input type="checkbox"/> - уточненное (см. Примечания)<br>СИСТЕМА И СПОСОБ ОБУЧЕНИЯ МОДЕЛЕЙ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ ДЛЯ<br>РАНЖИРОВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ПОИСКА |                                                                                           |                              |
| Заявитель: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЯНДЕКС", RU                                                                                                                                                                                  |                                                                                           |                              |
| 2. ЕДИНСТВО ИЗОБРЕТЕНИЯ                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                           |                              |
| <input checked="" type="checkbox"/> соблюдено <input type="checkbox"/> не соблюдено. Пояснения: см. Примечания                                                                                                                                    |                                                                                           |                              |
| 3. ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ:                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                           |                              |
| <input checked="" type="checkbox"/> приняты во внимание все пункты                                                                                                                                                                                |                                                                                           | (см. Примечания)             |
| <input type="checkbox"/> приняты во внимание следующие пункты:                                                                                                                                                                                    |                                                                                           |                              |
| <input type="checkbox"/> принята во внимание измененная формула изобретения                                                                                                                                                                       |                                                                                           | (см. Примечания)             |
| 4. КЛАССИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИЗОБРЕТЕНИЯ (ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ) (Указываются индексы МПК и индикатор текущей версии)                                                                                                                                       |                                                                                           |                              |
| G06F 16/9538 (2019.01)<br>G06F 16/901 (2019.01)<br>G06F 18/214 (2023.01)<br>G06N 20/00 (2019.01)                                                                                                                                                  |                                                                                           |                              |
| 5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                           |                              |
| 5.1 Проверенный минимум документации РСТ (указывается индексами МПК)<br>G06F 16/00-16/901, 18/00-18/214, G06N 20/00                                                                                                                               |                                                                                           |                              |
| 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):<br>CNIPA, E-Library, EAPATIS, Espacenet, Google Patents, J-PlatPat, KIPRIS, PATENTSCOPE, PatSearch, Questel-Orbit, RUPTO, USPTO, PГБ |                                                                                           |                              |
| 6. ДОКУМЕНТЫ, ОТНОСЯЩИЕСЯ К ПРЕДМЕТУ ПОИСКА                                                                                                                                                                                                       |                                                                                           |                              |
| Категория*                                                                                                                                                                                                                                        | Наименование документа с указанием (где необходимо) частей, относящихся к предмету поиска | Относится к пункту формулы № |

(см. на обороте)

| 1 | 2                                                                             | 3    |
|---|-------------------------------------------------------------------------------|------|
| A | US 2021/0374205 A1 (YANDEX EUROPE AG), 02.12.2021                             | 1-18 |
| A | US 2013/0086024 A1 (MICROSOFT CORPORATION), 04.04.2013                        | 1-18 |
| A | CN 109857845 A (BEIJING QIYI CENTURY SCIENCE & TECHNOLOGY CO LTD), 07.06.2019 | 1-18 |
| A | US 10810193 B1 (GOOGLE INC), 20.10.2020                                       | 1-18 |
| A | US 11113289 B2 (APPLE INC), 07.09.2021                                        | 1-18 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>*Особые категории ссылочных документов:</b></p> <p>«А» документ, определяющий общий уровень техники и не считающийся особо релевантным</p> <p>«Е» более ранний документ, но опубликованный на дату международной подачи или после нее</p> <p>«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)</p> <p>«О» документ, относящийся к устному раскрытию, использованию, экспонированию и т.д.</p> <p>«Р» документ, опубликованный до даты международной подачи, но после даты испрашиваемого приоритета</p> <p>«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</p> | <p>«Х» документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска: заявленное изобретение не обладает новизной или изобретательским уровнем в сравнении с документом, взятым в отдельности</p> <p>«У» 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</p> <p>«&amp;» документ, являющийся патентом-аналогом</p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**7. ПРИМЕЧАНИЯ:**

**8. УДОСТОВЕРЕНИЕ ОТЧЕТА**

|                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Настоящий отчет состоит из 1 л.                                                                                                                                                                                        | К отчету приложены копии ссылок на л. в экз.                                                                                                             |
| Дата действительного завершения поиска:                                                                                                                                                                                | Должность и подпись уполномоченного лица:                                                                                                                |
| <p align="center"><b>Поисковый орган:</b><br/> <b>ФИПС</b><br/> Бережковская наб., 30, корп. 1, Москва, Г-59, ГСП-3, 125993<br/> Телефон (8-499) 240- 60- 15. Факс (8-495) 531- 63- 18;<br/> e-mail: fips@rupto.ru</p> | <p>Ведущий государственный эксперт по интеллектуальной собственности отдела измерительной техники и информационных технологий<br/> ФИПС Иванова Т.М.</p> |