

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                                                                               |                              |
| 2024103017/07(006410)                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 08.01.2021                                                                                |                              |
| Приоритет установлен по дате:                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                           |                              |
| <input type="checkbox"/> подачи заявки                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                           |                              |
| <input type="checkbox"/> поступления дополнительных материалов от к ранее поданной заявке №                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                           |                              |
| <input checked="" type="checkbox"/> приоритета 08.01.2021 по первоначальной заявке № 2022121567 из которой данная заявка выделена                                                                                                                                                                                  |                                                                                           |                              |
| <input type="checkbox"/> подачи первоначальной заявки № из которой данная заявка выделена                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                           |                              |
| <input type="checkbox"/> подачи ранее поданной заявки №                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                           |                              |
| <input checked="" 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. 62/959,452                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 10.01.2020                                                                                | US                           |
| Название изобретения (полезной модели): <input checked="" type="checkbox"/> - как заявлено; <input type="checkbox"/> - уточненное (см. Примечания)<br>СПОСОБ И УСТРОЙСТВО ДЕКОДИРОВАНИЯ ВИДЕО ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ПАРАМЕТРА<br>КВАНТОВАНИЯ И СПОСОБ И УСТРОЙСТВО КОДИРОВАНИЯ ВИДЕО ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ<br>ПАРАМЕТРА КВАНТОВАНИЯ |                                                                                           |                              |
| Заявитель: САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКС КО., ЛТД., KR                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                           |                              |
| 2. ЕДИНСТВО ИЗОБРЕТЕНИЯ                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                           |                              |
| <input type="checkbox"/> соблюдено <input checked="" 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)                                                                                                                                                                                                        |                                                                                           |                              |
| H04N 19/124 (2014.01)                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                           |                              |
| 5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                           |                              |
| 5.1 Проверенный минимум документации РСТ (указывается индексами МПК)<br>H04N 19/124, 19/172, 19/174, 19/18, 19/186, 19/60, 19/70                                                                                                                                                                                   |                                                                                           |                              |
| 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, Espacenet, J-PlatPat, KIPRIS, PATENTSCOPE, PatSearch, RUPTO, USPTO                                                                                                                          |                                                                                           |                              |
| 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                            |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | US 9521410 B2 (QUALCOMM INC), 2016.12.13                                                  | 1-4                          |

(см. на обороте)

| 1 | 2                                                                        | 3   |
|---|--------------------------------------------------------------------------|-----|
| A | WO 2013002587 A2 (SAMSUNG ELECTRONICS CO LTD), 2013.01.03                | 1-4 |
| A | US 10045025 B2 (SAMSUNG ELECTRONICS CO LTD), 2018.08.07                  | 1-4 |
| A | KR 20190054942 A (ELECTRONICS & TELECOMMUNICATIONS RES INST), 2019.05.22 | 1-4 |
| A | US 10491898 B2 (MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING LLC), 2019.11.26          | 1-4 |
| A | KR 20190140422 A (UNIV KWANGWOON IND ACAD COLLAB), 2019.12.19            | 1-4 |
| A | US 9854275 B2 (QUALCOMM INC), 2017.12.26                                 | 1-4 |
| A | US 2011274162 A1 (ZHOU MINHUA ET AL.), 2011.11.10                        | 1-4 |
| A | EP 2678944 B1 (BLACKBERRY LTD), 2019.11.06                               | 1-4 |
| A | KR 101868121 B1 (KOREA ELECTRONICS TELECOMM), 2018.06.18                 | 1-4 |
| A | US 9510002 B2 (APPLE INC), 2016.11.29                                    | 1-4 |
| A | RU 2585657 C2 (SONY CORP), 2016.06.10                                    | 1-4 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <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>«X» 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>«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</p> <p>«&amp;» документ, являющийся патентом-аналогом</p> |
| <p><b>7. ПРИМЕЧАНИЯ:</b></p> <p>Поиск проведен по всем пунктам</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <p><b>8. УДОСТОВЕРЕНИЕ ОТЧЕТА</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Настоящий отчет состоит из 1 л.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  | К отчету приложены копии ссылок<br>на - л. в - экз.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Дата действительного завершения поиска: 07.06.2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | Должность и подпись уполномоченного лица:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <p><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>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | ВГЭ по ИС Суриков С.В.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

