

Форма № 18 ИЗ,ПМ-2011



Федеральная служба по интеллектуальной собственности  
Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Федеральный институт промышленной собственности»  
(ФИПС)

ОТЧЕТ О ПОИСКЕ

|                                                                                                                                                                                            |                                                                                           |                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| <b>1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ЗАЯВКИ</b>                                                                                                                                                             |                                                                                           |                              |
| Регистрационный номер                                                                                                                                                                      | Дата подачи                                                                               |                              |
| 2024112468/07(028106)                                                                                                                                                                      | 21.09.2020                                                                                |                              |
| <u>Приоритет установлен по дате:</u>                                                                                                                                                       |                                                                                           |                              |
| <input type="checkbox"/> подачи заявки                                                                                                                                                     |                                                                                           |                              |
| <input type="checkbox"/> поступления дополнительных материалов от _____ к ранее поданной заявке № _____                                                                                    |                                                                                           |                              |
| <input checked="" type="checkbox"/> приоритета 21.04.2022 по первоначальной заявке № 2022110900 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. 62/905,147                                                                                                                                                                              | 24.09.2019                                                                                | US                           |
| Название изобретения (полезной модели): <input checked="" type="checkbox"/> - как заявлено; <input type="checkbox"/> - уточненное (см. Примечания)                                         |                                                                                           |                              |
| ИНФОРМАЦИЯ О СИНХРОНИЗАЦИИ ИЗОБРАЖЕНИЙ И ЕДИНИЦАХ<br>ДЕКОДИРОВАНИЯ ДЛЯ ВРЕМЕННОЙ МАСШТАБИРУЕМОСТИ                                                                                          |                                                                                           |                              |
| Заявитель: ХУАВЕЙ ТЕКНОЛОДЖИЗ КО., ЛТД., CN                                                                                                                                                |                                                                                           |                              |
| <b>2. ЕДИНСТВО ИЗОБРЕТЕНИЯ</b>                                                                                                                                                             |                                                                                           |                              |
| <input type="checkbox"/> соблюдено <input checked="" type="checkbox"/> не соблюдено. Пояснения: см. Примечания                                                                             |                                                                                           |                              |
| <b>3. ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ:</b>                                                                                                                                                             |                                                                                           |                              |
| <input type="checkbox"/> приняты во внимание все пункты                                                                                                                                    |                                                                                           | (см. Примечания)             |
| <input checked="" type="checkbox"/> приняты во внимание следующие пункты: 1-7, 9-11, 13-17                                                                                                 |                                                                                           | (см. Примечания)             |
| <input type="checkbox"/> принята во внимание измененная формула изобретения                                                                                                                |                                                                                           | (см. Примечания)             |
| <b>4. КЛАССИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИЗОБРЕТЕНИЯ (ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ)</b> (Указываются индексы МПК и индикатор текущей версии)                                                                         |                                                                                           |                              |
| H04N 19/70 (2014.01)                                                                                                                                                                       |                                                                                           |                              |
| H04N 19/423 (2014.01)                                                                                                                                                                      |                                                                                           |                              |
| H04N 19/44 (2014.01)                                                                                                                                                                       |                                                                                           |                              |
| <b>5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА</b>                                                                                                                                                                   |                                                                                           |                              |
| 5.1 Проверенный минимум документации РСТ (указывается индексами МПК)<br>H04N19/00-19/86                                                                                                    |                                                                                           |                              |
| 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>E-Library, EAPATIS, Espacenet, Google Patents, PATENTSCOPE, PatSearch, РГБ |                                                                                           |                              |
| <b>6. ДОКУМЕНТЫ, ОТНОСЯЩИЕСЯ К ПРЕДМЕТУ ПОИСКА</b>                                                                                                                                         |                                                                                           |                              |
| Категория*                                                                                                                                                                                 | Наименование документа с указанием (где необходимо) частей, относящихся к предмету поиска | Относится к пункту формулы № |
| 1                                                                                                                                                                                          | 2                                                                                         | 3                            |
| X,Y                                                                                                                                                                                        | DRUGEON V., AHG17: Harmonized HRD parameters signaling,                                   | 1ë, 2, 14, 16                |

(см. на обороте)

| 1   | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3                           |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|     | Joint Video Experts Team (JVET) of ITU-T SG 16 WP 3 and ISO/IEC JTC 1/SC 29/WG 11, JVET-O0228, 15th Meeting: Gothenburg, 3-12 July 2019                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                             |
| X,Y | DRUGEON V., AHG17: Harmonized HRD parameters signalling for decoding units, JVET-P0202, 16. JVET Meeting; Geneva, Joint Video Experts Team (JVET) of ITU-T SG 16 WP 3 and ISO/IEC JTC 1/SC 29/WG 11, найдено в Интернете на <a href="https://jvet-experts.org/doc_end_user/current_meeting.php?id_meeting=180&amp;search_id_group=1&amp;search_sub_group=1">https://jvet-experts.org/doc_end_user/current_meeting.php?id_meeting=180&amp;search_id_group=1&amp;search_sub_group=1</a> First upload 2019-09-23 16:36:51, файл <a href="https://jvet-experts.org/doc_end_user/current_document.php?id=7991">https://jvet-experts.org/doc_end_user/current_document.php?id=7991</a> | 1, 2, 14, 16                |
| Y   | US 2015150069 A1 (SHARP) - 2015-05-28, абз.195-224 описания, фиг.6-8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3-7&cedil; 9-11, 13, 15, 17 |
| Y   | RU 2659733 C2 (Самсунг Электроникс Ко.) - 2018-07-03, п.6 формулы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 9, 10                       |
| A   | US 2015373346 A1 (QUALCOMM) - 2015-12-24, реферат                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1-7, 9-11, 13-17            |
| A   | US 2014169448 A1 (QUALCOMM) - 2014-06-19, реферат                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1-7, 9-11, 13-17            |
| A   | RU 2627098 C2 (КВЭЛКОММ) - 2017-08-03, реферат                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1-7, 9-11, 13-17            |
| A   | RU 2518904 C2 (ТОМСОН) - 2014-06-10, реферат                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1-7, 9-11, 13-17            |

\*Особые категории ссылочных документов:

«А» документ, определяющий общий уровень техники и не считающийся особо релевантным  
«Е» 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)  
«О» документ, относящийся к устному раскрытию, использованию, экспонированию и т.д.  
«Р» документ, опубликованный до даты международной подачи, но после даты испрашиваемого приоритета  
«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

«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:

Примечание 1. Требование единства изобретения не соблюдено (пп.2 и 63-65 Требований), представлены несколько групп изобретений, которые не связаны единым изобретательским замыслом.  
Примечание 2. Предложенные решения по пп.8 и 12 не являются изобретениями, в силу принадлежности к объектам перечисленным в п.5 (5, 6) ст.1350 Кодекса, и поиск по ним не проводился.

|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>8. УДОСТОВЕРЕНИЕ ОТЧЕТА</b>                                                                                                                                                           |                                                                                                                            |
| Настоящий отчет состоит из 2 л.                                                                                                                                                          | К отчету приложены копии ссылок<br>на л. в экз.                                                                            |
| Дата действительного завершения поиска: 28.08.2024                                                                                                                                       | Должность и подпись уполномоченного<br>лица:                                                                               |
| <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 | Ведущий государственный эксперт<br>по интеллектуальной собственности<br>отдела электротехники и<br>электроники В.Н.Воропай |