

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
2017134722/08(060978)	10.03.2016
PCT/EP2016/055135	10.03.2016

## Приоритет установлен по дате:

- [ ] подачи заявки  
 [ ] поступления дополнительных материалов от к ранее поданной заявке № из которой данная заявка выделена  
 [ ] приоритета по первоначальной заявке № из которой данная заявка выделена  
 [ ] подачи первоначальной заявки № из которой данная заявка выделена  
 [ ] подачи ранее поданной заявки №

[X] 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. 15305536.3 | 10.04.2015 | EP* |
| 2. 15306144.5 | 10.07.2015 | EP* |
| 3. 15306425.8 | 16.09.2015 | EP* |

Название изобретения (полезной модели): [X] - как заявлено; [ ] - уточненное (см. Примечания)

СПОСОБ И УСТРОЙСТВО ДЛЯ КОДИРОВАНИЯ МНОЖЕСТВЕННЫХ АУДИОСИГНАЛОВ, И СПОСОБ И УСТРОЙСТВО ДЛЯ ДЕКОДИРОВАНИЯ СМЕСИ МНОЖЕСТВЕННЫХ АУДИОСИГНАЛОВ С УЛУЧШЕННЫМ РАЗДЕЛЕНИЕМ

Заявитель: ИНТЕРДИДЖИТАЛ СЕ ПЭЙТЕНТ ХОЛДИНГЗ, FR

## 2. ЕДИНСТВО ИЗОБРЕТЕНИЯ

[X] соблюдено [ ] не соблюдено. Пояснения: см. Примечания

## 3. ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ:

- |  |                  |
|--|------------------|
| [ ] приняты во внимание все пункты                     | (см. Примечания) |
| [X] приняты во внимание следующие пункты: 1-13         | (см. Примечания) |
| [ ] принята во внимание измененная формула изобретения | (см. Примечания) |

## 4. КЛАССИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИЗОБРЕТЕНИЯ (ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ) (Указываются индексы МПК и индикатор текущей версии)

G10L 19/008 (2013.01)

G10L 19/02 (2013.01)

G10L 21/0272 (2013.01)

G10L 19/032 (2013.01)

## 5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА

5.1 Проверенный минимум документации РСТ (указывается индексами МПК)

G10L 19/00; 19/008; 19/02; 19/032; 19/038; 19/04; 19/16; 19/18; 19/20; 21/00; 21/02; 21/0272; H03M 1/00; 1/12;

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):

CIPO, CNIPA, DWPI, EAPATIS, Espacenet, J-PlatPat, K-PION, KIPRIS, PATENTSCOPE, PatSearch, RUPTO, USPTO

(см. на обороте)

**6. ДОКУМЕНТЫ, ОТНОСЯЩИЕСЯ К ПРЕДМЕТУ ПОИСКА**

Кате- гория*	Наименование документа с указанием (где необходимо) частей, относящихся к предмету поиска	Относится к пункту формулы №
1	2	3
A	OZEROV ALEXEY et al, "Coding-based informed source separation: nonnegative tensor factorization approach", IEEE Transactions on Audio, Speech and Language Processing, 2013, 21 (8), с. 1699-1712	1-13
A	US 2014/0297294 A1 (LG ELECTRONICS INC.), 02.10.2014	1-13
A	WO 2005/096274 A1 (BEIJING MEDIA WORKS CO., LTD), 13.10.2005	1-13
A	US 6975254 B1 (FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.), 13.12.2005	1-13
A	US 8489403 B1 (FOUNDATION FOR RESEARCH AND TECHNOLOGY-INSTITUTE OF COMPUTER SCIENCE "FORTH-ICS"), 16.07.2013	1-13
A	WO 2014/161996 A2 (DOLBY INTERNATIONAL AB), 09.10.2014	1-13

\*Особые категории ссылочных документов:

«**A**» документ, определяющий общий уровень техники и не считающийся особо релевантным  
 «**E**» 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)  
 «**O**» документ, относящийся к устному раскрытию, использованию, экспонированию и т.д.  
 «**P**» документ, опубликованный до даты международной подачи, но после даты испрашиваемого приоритета  
 «**T**» 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:**

информационный поиск по пп. 14-16 не проводился, поскольку охарактеризованные в них решения не признаны изобретениями

**8. УДОСТОВЕРЕНИЕ ОТЧЕТА**

Настоящий отчет состоит из 1 л.	К отчету приложены копии ссылок на л. в экз.
Дата действительного завершения поиска: 02.10.2019	Должность и подпись уполномоченного лица:
Поисковый орган: ФИПС Бережковская наб., 30, корп. 1, Москва, Г-59, ГСП-3, 125993 Телефон (8-499) 240- 60- 15. Факс (8-495) 531- 63- 18; e-mail: fips@rupto.ru	ГЭ по ИС 1 кат. О.Е. Грошев

