

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	
2024111801/28(026648)	07.10.2022	
PCT/US2022/046117	07.10.2022	
Приоритет установлен по дате:		
☐ подачи заявки		
☐ поступления дополнительных материалов от к ранее поданной заявке №		
☐ приоритета по первоначальной заявке № из которой данная заявка выделена		
☐ подачи первоначальной заявки № из которой данная заявка выделена		
☐ подачи ранее поданной заявки №		
☒ 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. 63/253,181	07.10.2021	US
Название изобретения (полезной модели): ☒ - как заявлено; ☐ - уточненное (см. Примечания) СИСТЕМА И СПОСОБ АВТОНОМНОГО ОТСЛЕЖИВАНИЯ И СООБЩЕНИЯ О ПРОПУЩЕННЫХ СРОКАХ ТРАНСПОРТИРОВКИ И/ИЛИ ДОСТАВКИ ГРУЗОВЫХ ОТПРАВЛЕНИЙ, ЧУВСТВИТЕЛЬНЫХ К ВРЕМЕНИ И ТЕМПЕРАТУРЕ		
Заявитель: ОВЕРХАУЛ ГРОУП, ИНК., US		
2. ЕДИНСТВО ИЗОБРЕТЕНИЯ		
☒ соблюдено ☐ не соблюдено. Пояснения: см. Примечания		
3. ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ:		
☒ приняты во внимание все пункты		(см. Примечания)
☐ приняты во внимание следующие пункты:		
☐ принята во внимание измененная формула изобретения		(см. Примечания)
4. КЛАССИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИЗОБРЕТЕНИЯ (ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ) (Указываются индексы МПК и индикатор текущей версии)		
G06Q 10/06 (2012.01) G06Q 10/1091 (2023.01) G06Q 10/08 (2012.01)		
5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА		
5.1 Проверенный минимум документации PCT (указывается индексами МПК) G06Q 10/00-10/08, GF06F 1/00-1/3234		
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): CNIPA, E-Library, EAPATIS, EMBL-EBI, Espacenet, Google Patents, Google Scholar, J-PlatPat, KIPRIS, NCBI, PATENTSCOPE, PatSearch, RUPTO, Science Direct, USPTO, РГБ		
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
Y	US 2016/042318 A1 (UNITED PARCEL SERVICE INC), 11.02.2016, [0009], [0019]-[0021], [0029], [0031], [0040]-[0042], [0050]-[0054], [0061], [0065]-[0069], [0084], [0086], [0091]-[0093], [0095], [0097]-[0102], [0107]	1-16
Y	US 2018/0330321 A1 (CAPELLI FRANCO IVAN et al), 15.11.2018, [0004], [0005], [0024], [0026], [0034], [0048], [0068], [0076], [0078], [0086]	1-16
Y	US 2012/0310854 A1 (COVA NICHOLAS D et al), 06.12.2012, [0052], [0112]	2, 11
Y	US 2020/226706 A1 (RAMARAO RAJESH et al), 16.07.2020, [0058], [0065]-[0066], [0108]	3-4, 11, 15
Y	US 2020/0409645 A1 (HEWLETT PACKARD DEVELOPMENT CO), 31.12.2020, [0018]-[0019]	7, 11
Y	US 2014/278635 A1 (BRINGAROO LLC), 18.09.2014, [0042]	10-11
A	RU 2707698 C1 (ГРИНБЛАТ АЛИНА ОЛЕГОВНА), 28.11.2019	1-16
A	RU 2728797 C2 (СТОРА ЭНСО ОЙЙ), 31.07.2020	1-16

*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	«Х» документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска: заявленное изобретение не обладает новизной или изобретательским уровнем в сравнении с документом, взятым в отдельности «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 «&» документ, являющийся патентом-аналогом
---	---

7. ПРИМЕЧАНИЯ:

8. УДОСТОВЕРЕНИЕ ОТЧЕТА

Настоящий отчет состоит из л.	К отчету приложены копии ссылок на л. в экз.
Дата действительного завершения поиска:	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	ГГЭ Сухоцкая И.С.