(19) **RU**(11) **2020133646**(13) **A3**

Дата публикации: 20.03.2023

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
2020133646/10(061479)	14.10.2020

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 №

[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. 10 2019 127 893.7	16.10.2019	DE

Название изобретения (полезной модели): [X] - как заявлено; [ ] - уточненное (см. Примечания)
УСТРОЙСТВО ДЛЯ ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ СЫПУЧЕГО ЗАГРУЖАЕМОГО МАТЕРИАЛА

Заявитель: ЗИМПЕЛЬКАМП МАШИНЕН - УНД АНЛАГЕНБАУ ГМБХ, DE

2. **ЕДИНСТВО ИЗОБРЕТЕНИЯ**
[X] соблюдено [ ] не соблюдено. Пояснения: см. Примечания

3. **ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ:**
[X] 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)

B02C 4/02 (2006.01)

5. **ОБЛАСТЬ ПОИСКА**
5.1 Проверенный минимум документации PCT (указывается индексами МПК)
B02C 1/00 - B02C 1/14, B02C 2/00 - B02C 2/10, B02C 4/00 - B02C 4/44, B02C 7/00 - B02C 7/18, B02C 9/00 - B02C 9/04, B02C 11/00 - B02C 11/08, B02C 13/00 - B02C 13/31, B02C 15/00 - B02C 15/16, B02C 17/00 - B02C 17/24, B02C 18/00 - B02C 18/38, B02C 19/00 - B02C 19/22, B02C 21/00 - B02C 21/02, B02C 23/00 - B02C 23/40, B02C 25/00
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):
Espacenet, Google, Google Patents, J-PlatPat, K-PION, KIPRIS, PATENTSCOPE, PatSearch, RUPTO, USPTO, Yandex

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

(см. на обороте)

1	2	3
X	EP 2945746 A1 (ORENDA AUTOMATION TECHNOLOGIES INC.), 25.11.2015, реферат, формула, описание: абз. 0013-0024 (в частности 0013, 0019 и 0024), 0048, 0057, 0058, фиг. 1, 2, 4F, 4G, 7A, 7B	1,5,8,10-13
Y	.	4,6,7,14
A	.	2,3,9
Y	US 2006/0086856 A1 (PALLMANN MASCHINENFABRIK GMBH & CO. KG), 27.04.2006, реферат, формула, описание: абз. 0052-0064, фиг. 1-5	4,6,7,14
A	RU 2523017 C2 (ЭФ-ЭЛ-СМИДТ А/С), 20.07.2014	1-14
A	EA 12659 B1 (ЛЁШЕ ГМБХ), 30.12.2009	1-14
A	SU 701522 A (ИНОСТРАННАЯ ФИРМА "ДОЙЧЕ БАБКОК АГ"), 30.11.1979	1-14
A	CN 102886294 A (CHENG L., LU X.), 23.01.2013	1-14

*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:**

8. **УДОСТОВЕРЕНИЕ ОТЧЕТА**

Настоящий отчет состоит из 1 л.	К отчету приложены копии ссылок на - л. в - экз.
Дата действительного завершения поиска: 17.03.2023	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**	Гос. эксперт по ИС 1 кат. отдела 10 Никитин А.Н.