

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	
2024139544/05(087568)	27.04.2023	
PCT/CN2023/091136	27.04.2023	
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. 202210617700.X	01.06.2022	CN
Название изобретения (полезной модели): ☒ - как заявлено; ☐ - уточненное (см. Примечания) ПОГРУЗОЧНО - РАЗГРУЗОЧНАЯ МАШИНА АВТОМАТИЧЕСКОГО КАНТОВАТЕЛЯ ТОКАРНОГО СТАНКА С ЧПУ		
Заявитель: ШЭНЬЧЖЭНЬ ЭфЭсДжей ИНТЕЛЛИДЖЕНТ ТЕХНИКАЛ КО., ЛТД., CN		
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)		
B23B 15/00 (2006.01)		
B23Q 7/04 (2006.01)		
B25J 9/00 (2006.01)		
5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА		
5.1 Проверенный минимум документации PCT (указывается индексами МПК) B23B 15/00, B23Q 7/00, 7/04, B25J 9/00		
5.2 Другая проверенная документация в той мере, в какой она включена в поисковые подборки: ВОЛЧКЕВИЧ Л.И., Автоматизация производственных процессов: Учебное пособие, М.: Машиностроение, 2005, 380 с.		
5.3 Электронные базы данных, использованные при поиске (название базы, и если, возможно, поисковые термины): EAPATIS, Espacenet, PatSearch		
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,A	CN 213105786 U (SHENZHEN QIANHAI HEYING TECHNOLOGY CO), 04.05.2021, формула, описание, 1й абзац, фиг. 3;	1/2-5
A	RU 208600 U1 (ООО "ТЕХНОРЭД"), 27.12.2021;	1-5
A	RU 2401721 C2 (КОНЕН ВЕРНЕР), 20.10.2010;	1-5
A	CN 210451004 U (SUZHOU XUFEI PREC MACHINERY CO LTD), 05.05.2020;	1-5
A	CN 209565862 U (DONGGUAN ALFA AUTOMATION TECH CO LTD), 01.11.2019;	1-5
A	CN 204622076 U (ZHENJIANG HAPY AUTOMOTIVE FASTENERS CO LTD), 09.09.2015.	1-5

*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:

8. УДОСТОВЕРЕНИЕ ОТЧЕТА

Настоящий отчет состоит из 1 л.	К отчету приложены копии ссылок на - л. в - экз.
Дата действительного завершения поиска: 28.05.2025	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 Гусева О.А.