

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	
2024118599/04(041437)	19.12.2022	
PCT/CN2022/140168	19.12.2022	
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. 202111564430.2	20.12.2021	CN
2. 202123220675.1	20.12.2021	CN
Название изобретения (полезной модели): ☒ - как заявлено; ☐ - уточненное (см. Примечания)		
РЕАКТОР ОКИСЛЕНИЯ АММИАКА И СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ АЗОТНОЙ КИСЛОТЫ		
Заявитель: СЭДИН ИНЖИНИРИНГ 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)		
C01B 21/38 (2006.01)		
5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА		
5.1 Проверенный минимум документации PCT (указывается индексами МПК) C01B 21/38		
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, 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
A	CN 111892025 A (SICHUAN LIUYUAN MACHINERY MFG CO LTD), 06.11.2020	1-10

(см. на обороте)

1	2	3
A	CN 102424370 A (SICHUAN JIUYUAN MACHINERY MANUFACTURING CO., LTD. CN), 25.04.2012	1-10
A	CN 213505991 U (SICHUAN JIUYUAN MACHINERY MFG CO LTD), 22.06.2021	1-10
A	CN 204897407 U (SHANDONG LIAOCHENG LUXI NITRO COMPOUND FERTILIZER CO LTD SHANDONG), 23.12.2015	1-10
A	WO 2021078444 A1 (CASALE SA), 29.04.2021	1-10
A	RU 2174946 C1 (КАРАБАЕВ МИХАИЛ МИХАЙЛОВИЧ), 20.10.2001	1-10
A	RU 2717801 C1 (ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КУЙБЫШЕВАЗОТ"), 25.03.2020	1-10

*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: 10.02.2025	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 Савоськина А.И.