

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	
2022118164/12(038364)	04.07.2022	
<u>Приоритет установлен по дате:</u>		
☒ 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.		
Название изобретения (полезной модели): ☒ - как заявлено; ☐ - уточненное (см. Примечания)		
Система для накопления, хранения и раздачи тепловой энергии		
Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью "Тепловетровые технологии", RU		
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)		
<i>E04H 7/02</i> (2006.01)	<i>E04B 1/76</i> (2006.01)	<i>F17C 3/02</i> (2006.01)
<i>F28D 20/00</i> (2006.01)	<i>F16L 59/00</i> (2006.01)	<i>F24H 7/00</i> (2006.01)
5. ОБЛАСТЬ ПОИСКА		
5.1 Проверенный минимум документации РСТ (указывается индексами МПК) E04H 7/00-7/06, E04B 1/76, F24H 7/00-7/04, F17C 3/02-3/06, F28D 20/00, F16L 59/00		
5.2 Другая проверенная документация в той мере, в какой она включена в поисковые подборки: Маллинсон Д. Альперин В.И. "Применение изделий из стеклопластиков в химических производствах", Москва : Химия, 1973, 240 с., УДК 678.067.029.46		
5.3 Электронные базы данных, использованные при поиске (название базы, и если, возможно, поисковые термины): EAPATIS, Espacenet, PATENTSCOPE, PatSearch, RUPTO, USPTO		
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	RU 2540028 C2 (РАВЕМА КАУНТЕРТРЕЙД ХАНДЕЛЬСГЕЗЕЛЬШАФТ МБХ [DE]), 27.01.2015	1-7

(см. на обороте)

1	2	3
A	US 4524756 A (CHICAGO BRIDGE & IRON CO [US]), 25.06.1985	1-7
A	KR 100390248 B1 (YEUM DONG SEOP [KR]), 07.07.2003	1-7
A	US 2018003445 A1 (ENERGYNEST AS [NO]), 04.01.2018	1-7
A	RU 2031491 C1 (Николаев Ю.В. [RU]), 20.03.1995	1-7

*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 1 л.	К отчету приложены копии ссылок на 1 л. в 1 экз.
Дата действительного завершения поиска: 21.01.2025	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	Государственный эксперт по интеллектуальной собственности I кат. Вольмер Е.А.