

(19)



Евразийское
патентное
ведомство

(21) 202191493 (13) A1

(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ЕВРАЗИЙСКОЙ ЗАЯВКЕ

(43) Дата публикации заявки
2021.09.06

(51) Int. Cl. *H01G 11/58* (2013.01)
H01G 11/62 (2013.01)
H01M 10/056 (2010.01)

(22) Дата подачи заявки
2018.12.14

(54) ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ НАКОПЛЕНИЯ ЭНЕРГИИ

(86) PCT/IB2018/001607

(87) WO 2020/121015 2020.06.18

(71) Заявитель:
ГЕЙЗЕР, БЭТТЕРИЗ ОУ (FI)

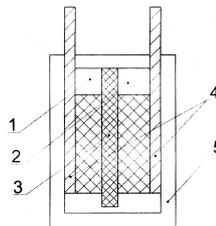
(72) Изобретатель:

Беляков Алексей Иванович,
Ходыревская Нэля Васильевна,
Звягинцев Михаил Серафимович
(RU)

(74) Представитель:

Нилова М.И. (RU)

(57) Изобретение относится к электротехнике, в частности к конструкции электрохимического устройства, аккумулирующего электрическую энергию, и может быть использовано в современной энергетике, например, в устройствах, аккумулирующих энергию рекуперативного торможения на транспорте, в качестве тяговых батарей для электротранспорта (электромобилях, гибридных электромобилях), в системах аварийного энергоснабжения при работе в режиме постоянного или компенсационного подзаряда. Предлагаемое изобретение обеспечивает стабильность работы устройства за счет устойчивого сохранения заданной концентрации компонентов электролита на электродах и повышение срока службы в различных режимах.



202191493
A1

202191493
A1