

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(21) **201992856** (13) **A1**

(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ЕВРАЗИЙСКОЙ ЗАЯВКЕ

(43) Дата публикации заявки
2020.04.03

(51) Int. Cl. *G21C 3/04* (2006.01)
H05B 3/08 (2006.01)

(22) Дата подачи заявки
2018.09.13

(54) ОШИНОВКА БЛОКА ТРУБЧАТЫХ ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЕЙ

(31) 2018124791

(32) 2018.07.06

(33) RU

(86) PCT/RU2018/000604

(87) WO 2020/009602 2020.01.09

(71) Заявитель:

**АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
"ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО
ЗНАМЕНИ И ОРДЕНА ТРУДА ЧССР
ОПЫТНОЕ КОНСТРУКТОРСКОЕ
БЮРО "ГИДРОПРЕСС" (RU)**

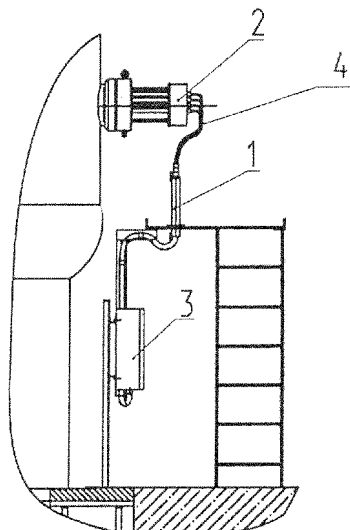
(72) Изобретатель:

Гаврилин Виктор Алексеевич (RU)

(74) Представитель:

Черных И.В. (RU)

(57) Изобретение относится к атомной энергетике, в частности к электронагревателям в системах безопасности ядерных реакторов АЭС. В ошиновке блока трубчатых электронагревателей, содержащей блок трубчатых электронагревателей, герметичную клеммную коробку, узлы подсоединения проводов питания к выводам трубчатых электронагревателей, которые объединены в группы, узел подсоединения провода питания к выводу трубчатого электронагревателя выполнен в виде термостойкого герметичного штепсельного байонетного разъема, вилкой которого является вывод трубчатого электронагревателя, штыри байонетного соединения выполнены на корпусе трубчатого электронагревателя, а пазы байонетного соединения выполнены в виде наклонной профильной поверхности. Техническими результатами настоящего изобретения являются создание устройства, обеспечивающего упрощение монтажа и эксплуатации БТЭН, уменьшение времени монтажа и затрат на обслуживающий персонал, повышение термостойкости узла токоподвода ТЭНа.



**201992856
A1**

201992856

A1