

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(21) **202000154** (13) **A1**(12) **ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ЕВРАЗИЙСКОЙ ЗАЯВКЕ**(43) Дата публикации заявки
2020.09.11(51) Int. Cl. *G06F 3/00* (2006.01)(22) Дата подачи заявки
2018.12.14(54) **СПОСОБ ВВОДА-ВЫВОДА ИНФОРМАЦИИ В ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКОЕ УСТРОЙСТВО И КОНСТРУКТИВНОЕ ЕГО ВЫПОЛНЕНИЕ**

(31) 2017144578

(32) 2017.12.19

(33) RU

(86) PCT/RU2018/000821

(87) WO 2019/125215 2019.06.27

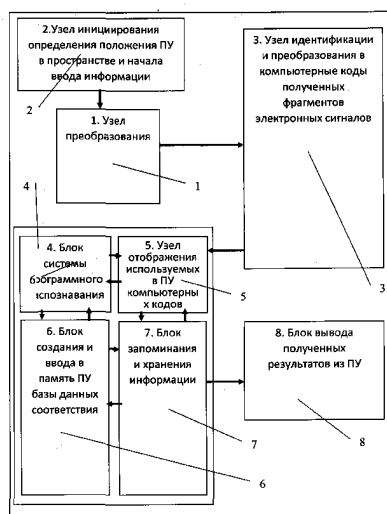
(71)(72) Заявитель и изобретатель:

**БОБРОВНИКОВ АЛЕКСАНДР
БОРИСОВИЧ (RU)**

(74) Представитель:

Линник Л.Н. (RU)

(57) Изобретение относится к электронной технике и может быть использовано, например, в качестве способа ввода информации в пользовательское устройство и для конструктивного его выполнения, в частности, в мобильных коммуникационных устройствах. Решаемой изобретением задачей является совершенствование способов и устройств ввода-вывода информации, а достигаемым при этом техническим результатом является увеличение скорости ввода информации с помощью заявленных объектов при снижении уровня ошибок при вводе информации. Для этого предложен способ ввода-вывода информации в пользовательское устройство (далее ПУ), по которому осуществляют механический ввод элементов информации, их распознавание и преобразование в соответствии с используемым программным обеспечением. ПУ для осуществления способа содержит взаимосвязанные узлы преобразования элементов исходной информации о перемещении пользовательского устройства в пространстве и узлы идентификации и преобразования в компьютерные коды полученных фрагментов электронных сигналов. С ними также конструктивно взаимосвязаны блок-системы программного распознавания, узел отображения их в виде используемых в ПУ компьютерных кодов и другие необходимые блоки и узлы.



A1

202000154

202000154

A1