(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ЕВРАЗИЙСКОЙ ЗАЯВКЕ

- (43) Дата публикации заявки 2022.06.24
- (22) Дата подачи заявки 2020.11.24

(51) Int. Cl. *A61M 5/24* (2006.01) *A61M 5/31* (2006.01)

- (54) УСТРОЙСТВО ДЛЯ ДОСТАВКИ ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА
- (31) 2019133648
- (32) 2019.10.23
- (33) RU
- (86) PCT/RU2020/050350
- (87) WO 2021/080474 2021.04.29
- (71) Заявитель: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "НЭКСТ БИО" (RU)

(72) Изобретатель:

Родионов Петр Петрович, Тарасенко Федор Дмитриевич, Жмайло Михаил Александрович (RU)

(57) Устройство для доставки лекарства, содержащее корпус; резервуар для лекарства, установленный в корпусе; шток, установленный в корпусе с возможностью перемещения с обеспечением возможности вытеснения лекарства из указанного резервуара; поворотный пусковой механизм, выполненный с возможностью создания приводного усилия; механизм для задания дозы, установленный, по меньшей мере, частично в корпусе с возможностью задания дозы и функционально соединенный с пусковым механизмом; соединительную трубку, функционально соединенную в корпусе с механизмом для задания дозы; и приводную трубчатую деталь, которая в корпусе введена в резьбовое взаимодействие с соединительной трубкой и функционально соединена со штоком с обеспечением возможности передачи по меньшей мере части указанного приводного усилия на шток для его перемещения в зависимости от заданной дозы лекарства.