РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

(19) **RU** (11) **2021 117 834**(13) **A**

(51) МПК
B64C 39/02 (2006.01)
B64D 27/24 (2006.01)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

(21)(22) Заявка: **2021117834, 16.06.2021**

Приоритет(ы):
(22) Дата подачи заявки: **16.06.2021**

(43) Дата публикации заявки: **16.12.2022** Бюл. № **35**

Адрес для переписки:
111625, Москва, ул. Чебоксарская, 42, стр. 1, Боярер М.З.

(71) Заявитель(и):
Боярер Михаил Зеликович (RU)

(72) Автор(ы):
Боярер Михаил Зеликович (RU)

(54) **Способ повышения эффективности перевозки груза летательными аппаратами с электрической винтомоторной силовой установкой**

(57) Формула изобретения

Способ повышения эффективности перевозки груза летательными аппаратами с электрической винтомоторной силовой установкой, включающий способ уменьшения расхода энергии и увеличение скорости горизонтального полета посредством использования высокоэкологичного бескрылого самолета короткого взлета и посадки (патент на ПМ №198450) и реактивного поворотного несуще-тягового воздушного винта высокоскоростного бескрылого самолета короткого взлета и посадки (патент на ПМ №204528), снабженного широкохордными лопастями саблевидной формы, в которых электрические винтомоторные силовые установки расположены на концевых участках этих лопастей, отличающийся тем, что для уменьшения расхода энергии и увеличения горизонтальной скорости полета используют беспилотные летательные аппараты (БПЛА), изготовленные в соответствии с этими патентами.

RU 2021117834 A

RU 2021117834 A