

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(21) **202293535** (13) **A1**

(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ЕВРАЗИЙСКОЙ ЗАЯВКЕ

(43) Дата публикации заявки
2023.04.25

(51) Int. Cl. **E21C 27/24 (2006.01)**

(22) Дата подачи заявки
2021.06.21

(54) ГОРНЫЙ КОМБАЙН

(31) **2020121786**

(32) **2020.07.01**

(33) **RU**

(86) **PCT/IB2021/055462**

(87) **WO 2022/003477 2022.01.06**

(71) Заявитель:
**АКЦИОНЕРНОЕ
ОБЩЕСТВО "КОПЕЙСКИЙ
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ
ЗАВОД" (RU)**

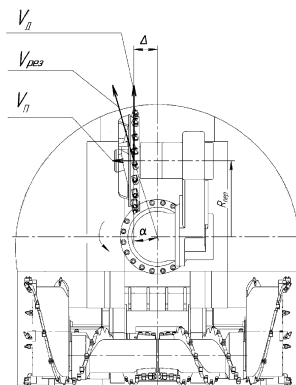
(72) Изобретатель:

**Скуров Анатолий Георгиевич,
Семенов Виктор Владимирович,
Ромадинов Евгений Геннадьевич,
Давыдов Роман Сергеевич (RU)**

(74) Представитель:

Гавриков М.Д. (RU)

(57) Изобретение относится к исполнительным органам горных комбайнов. Горный комбайн содержит ходовую часть (1), исполнительный орган с рукоятью (2) с режущим диском (3) и установленными в режущем диске резцами, нижнее отбойное устройство (4) и конвейер (5). Плоскость резания режущих дисков параллельна плоскости, проходящей через ось вращения исполнительного органа горного комбайна и отстоит от нее в направлении вращения рукояти. Технический результат: вращающий дополнительный момент от скорости резания и смещения плоскости резания режущего диска в направлении вращения рукояти.



A1

202293535

202293535

A1