

Винахід відноситься до авіаційної техніки, а саме до повітряних гвинтів змінного кроку та механізмів керування ними.

Реверсивний повітряний гвинт містить втулку з поворотними лопатями та гідромеханізм зміни кроку лопатей гвинта із зворотним зв'язком. Він включає зубчасту рейку, зубчасті сектори та датчик.