

Certyfikacja nowych bsl RosEI

#Bezzałogowce #Nowe technologie #Przemysł zbrojeniowy 9 sierpnia 2025

Należący do korporacji Rostech holding RosEI poinformował, że rozpoczął certyfikacyjne testy w locie nowej linii wielozadaniowych cywilnych bsl. Ich kluczowym komponentem jest zaawansowany technicznie system automatycznego sterowania. Umożliwia on bezzałogowcom autonomiczne działanie z możliwością szybkiego przejścia na sterowanie ręczne, co zapewnia wysoką dokładność nawigacji i bezpieczeństwo wykonywania zadań.



Jeden z bsl zaprojektowanych przez RosEI, który przechodzi obecnie testy certyfikacyjne / Ilustracja: Awiacja Rossii

Jednym z testowanych modeli jest heksakopter przeznaczony do zadań rolniczych. Dwa inne bsl mają układ samolotowy. Napędzane są silnikami elektrycznymi i benzynowymi, z możliwością pionowego startu i lądowania. Automatyczne sterowanie i nawigacja umożliwiają im pokonywanie skomplikowanych tras bez konieczności ciągłego udziału operatora, co znacznie rozszerza funkcjonalność i zmniejsza ryzyko podczas użytkowania.

RosEI twierdzi, że główną zaletą nowych bsl jest wysoki stopień lokalizacji ich produkcji. Prawie wszystkie podzespoły nowych bezzałogowców są produkowane w Rosji. Rosyjskie jest też oprogramowanie sterujące.