

ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ

до ударного безпілотного авіаційного комплексу з безпілотними літальними апаратами разового застосування з дальністю дії понад 500 км

1.	Вид безпілотної системи (безпілотний авіаційний комплекс, безпілотний літальний апарат, безпілотний наземний (роботизований) комплекс, безпілотний водний (плаваючий) комплекс)	<u>безпілотний авіаційний комплекс</u>
2.	Тип безпілотної системи	<u>ударний безпілотний авіаційний комплекс з БпЛА разового застосування</u>
3.	Стандартні тактико-технічні характеристики безпілотної системи:	
	максимальна дальність польоту безпілотного літального апарату	від 500 км
	тривалість польоту безпілотного літального апарату з двигуном внутрішнього згоряння з реактивним двигуном	від 6 год від 1,5 год
	висота польоту безпілотного літального апарату: максимальна	від 2000 м
	швидкість безпілотного літального апарату: мінімальна крейсерська максимальна	від 80 км/год від 100 км/год від 140 км/год
	максимальна злітна маса та цільове навантаження	від 100 кг
	габаритні характеристики: розмах крила довжина висота	від 2 до 12 м від 2 до 7 м від 1,5 до 3 м
	корисна (бойова) навантага	від 20 кг
	частота лінії керування та контролю	від 415 МГц до 20 ГГц
	шифрування лінії керування та контролю	типу AES-256
	шифрування лінії пересилання даних	типу AES-256
	старт час підготовки до вильоту температура експлуатації вологість повітря під час зльоту, виконання завдань безпілотного літального апарату при швидкості вітру у приземному шарі під час зльоту, виконання завдань безпілотного літального апарату при швидкості бокового вітру	по-літаковому, з підготовленої смуги, з пускової установки до 25 хв від -40 до +50 С до 98% при температурі +25°С до 15 м/с з поривами до 20 м/с до 7 м/с з поривами до 10 м/с
	Склад безпілотного авіаційного комплексу: ударні безпілотні літальні апарати разового застосування	від 5 одиниць*

<p>станція керування та контролю лінія пересилання даних запасні частини, інструмент та приладдя автомобільне шасі мобільний стартовий комплекс акумуляторні батареї, джерело автономного електроживлення засоби навчання особового складу (тренажери, імітатори тощо) засоби наземного обслуговування спеціального призначення транспортувальна тара</p> <p>технічна та експлуатаційна документація</p> <p>Ударний безпілотний літальний апарат разового застосування: планер; силова установка бортова система автоматичного керування польотом навігаційна система, що забезпечує виконання завдання в умовах складної радіоелектронної обстановки; лінія керування та контролю лінія пересилання даних змінне цільове споряддя (бойова частина: осколково-фугасна, кумулятивна, термобарична тощо)</p>	<p>від 1 комплекту від 1 комплекту згідно комплекту поставки від 1 комплексу згідно комплекту поставки згідно комплекту поставки згідно комплекту поставки згідно комплекту поставки згідно комплекту поставки згідно комплекту поставки згідно комплекту поставки</p>
---	--

* - за вимогою споживача