



МІНІСТЕРСТВО ОБОРОНИ УКРАЇНИ

НАКАЗ

08.05.2019

№ 3472

222

Про допуск до експлуатації у  
Збройних Силах України окремих  
зразків військової техніки

Відповідно до Порядку постачання озброєння, військової і спеціальної  
техніки та боєприпасів під час особливого періоду, введення надзвичайного  
стану, проведення заходів із забезпечення національної безпеки і оборони,  
відсічі і стримування збройної агресії та у період проведення  
антитерористичної операції, затвердженого постановою Кабінету Міністрів  
України від 25 лютого 2015 року № 345 (зі змінами), враховуючи нагальну  
потребу Збройних Сил України в людських десантних парашутних системах  
та системах повітряного десантування вантажів **наказує:**

1. Допустити до експлуатації на особливий період у Збройних Силах  
України з основними тактико-технічними та експлуатаційними  
характеристиками окремі зразки військової техніки:

парашутну систему Т-11 (код предмета постачання за Військовим  
класифікатором ВК 001-2000 – Л6110021Y (додаток 1));

парашутну систему Intruder RA-360 (код предмета постачання за  
Військовим класифікатором ВК 001-2000 – Л6160015Y (додаток 2));

парашутну систему Hi-5 (код предмета постачання за Військовим  
класифікатором ВК 001-2000 – Л6160009Y(додаток 3));

керовану систему точного повітряного десантування вантажів  
MicroFly II (код предмета постачання за Військовим класифікатором  
ВК 001-2000 – Л6320017Y (додаток 4));

керовану систему точного повітряного десантування вантажів FireFly  
(код предмета постачання за Військовим класифікатором  
ВК 001-2000 – Л6320019Y (додаток 5)).

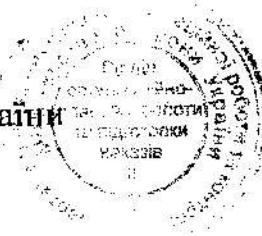
2. Новне, скорочене найменування, тактико-технічні характеристики, експлуатаційно-технічна та конструкторська документація парашутних систем Т-11, Intruder RA-360 та Hi-5, керованих систем точного повітряного десантування вантажів MicroFly II та FireFly не містять інформації з обмеженим доступом.

3. Функції забезпечення парашутними системами Т-11, Intruder RA-360 та Hi-5, керованими системами точного повітряного десантування вантажів MicroFly II та FireFly покласти на командування Десантно-штурмових військ Збройних Сил України.

4. Начальнику Генерального штабу – Головнокомандувачу Збройних Сил України організувати визначальні відомчі випробування та підконтрольну експлуатацію парашутних систем Т-11, Intruder RA-360 та Hi-5, керованих систем точного повітряного десантування вантажів MicroFly II та FireFly, за результатами якої надати пропозиції щодо можливості прийняття їх у встановленому порядку на озброєння (постачання) Збройних Сил України.

5. Наказ розіслати згідно з розрахунком розсилки.

Міністр оборони України



С. ПОЛТОРАК

Додаток 1  
до наказу Міністерства оборони України  
08 травня 2019 року № 222

**ОСНОВНІ  
тактико-технічні та експлуатаційні характеристики  
парашутної системи Т-11**

1. Повне найменування – парашутна система Т-11.

2. Скорочене найменування – парашут Т-11.

3. Умовне найменування – Т-11.

4. Призначення парашутної системи Т-11 – бойові та навчально-тренувальні стрибки з вертолітів типу Ми-8 та військово-транспортних літаків типу Ан-26, які виконуються окремими парашутистами або групою парашутистів із повним табельним озброєнням та спорядженням (або без них), на швидкості польоту до 277 км/год. з висот від 152 до 5330 м при польотній масі парашутиста до 181 кг вдень та вночі.

5. Основні тактико-технічні та експлуатаційні характеристики

№ з/п	Найменування параметра	Значення	
		основний парашут	запасний парашут
1	2	3	4
1	Максимальна висота введення в дію, м	5330	—
2	Мінімальна висота введення в дію, м	152	—
3	Діаметр купола, м	8,7	6,2
4	Максимальна загальна польотна вага (повна споряджена вага), кг	181	
5	Вага парашута з ранцем, кг	17,24	6,71

1	2	3	4
6	Максимальна швидкість введення в дію, км/год.	277	
7	Максимальна вертикальна швидкість зниження з максимальною загальною польотною вагою 181 кг, м/с	5,64	7,92
8	Максимальний час розкриття з максимальною загальною польотною вагою 181 кг на швидкості польоту повітряного судна 277 км/год., с	6,5	0,7
9	Цикл переукладання, днів	120	365
10	Строк експлуатації, років	—	12
11	Строк зберігання, років	—	15

Перший заступник начальника Генерального штабу  
Збройних Сил України  
генерал-полковник

I. КОЛЕСНИК

Додаток 2  
до наказу Міністерства оборони України  
08 травня 2019 року № 222

**ОСНОВНІ  
тактико-технічні та експлуатаційні характеристики  
парашутної системи Intruder RA-360**

1. Повне найменування – парашутна система Intruder RA-360.

2. Скорочене найменування – парашут Intruder RA-360.

3. Умовне найменування – Intruder RA-360.

4. Призначення парашутної системи Intruder RA-360 – бойові та навчально-тренувальні стрибки з вертолітів типу Ми-8 та військово-транспортних літаків типу Ан-26, які виконуються окремими парашутистами або групою парашутистів із повним табельним озброєнням та спорядженням (або без них), на швидкості польоту до 360 км/год. з висот від 1067 до 7620 м при польотній масі парашутиста до 204 кг вдень та вночі.

За функціонуванням у парашутній системі Intruder RA-360 передбачено три способи введення її в дію:

ручне розкриття шляхом висмикування ланки ручного розкриття основного парашута;

примусове розкриття ранця парашута витяжкою ланкою;

розкриття ранця парашута із застосуванням м'якого витяжного парашута.

5. Основні тактико-технічні та експлуатаційні характеристики

№ з/п	Найменування параметра	Значення	
		основний парашут	запасний парашут
1	2	3	4
1	Максимальна висота введення в дію, м	7620	7620
2	Мінімальна висота покидання повітряного судна при здійсненні стрибків з розкриттям у вільному падінні, м	1524	1524

1	2	3	4
3	Мінімальна висота введення в дію, м	1067	1067
4	Площа купола, м <sup>2</sup>	33,4	33,4
5	Максимальна вага парашутиста зі спорядженням, кг	204	204
6	Мінімальна вага парашутиста зі спорядженням, кг	75,7	75,7
7	Швидкість повороту на 180°, с	1,5 – 2	1,5 – 2
8	Швидкість повороту на 360°, с	2 – 4	2 – 4
9	Цикл пересування, днів	120	120
10	Горизонтальна швидкість, км/год.	26,6 – 56,3	26,6 – 56,3
11	Вертикальна швидкість, км/год.	8,3 – 13,7	8,3 – 13,7
12	Строк експлуатації, років	12	12
13	Строк зберігання, років	15	15

Перший заступник начальника Генерального штабу  
Збройних Сил України  
генерал-полковник

I. КОЛЕСНИК

Додаток 3  
до наказу Міністерства оборони України  
08 травня 2019 року № 222

**ОСНОВНІ  
тактико-технічні та експлуатаційні характеристики  
парашутної системи Hi-5**

1. Повне найменування – парашутна система Hi-5.

2. Скорочене найменування – парашут Hi-5.

3. Умовне найменування – Hi-5.

4. Призначення парашутної системи Hi-5 – бойові та навчально-тренувальні стрибки з вертольотів типу Ми-8 та військово-транспортних літаків типу Ан-26, які виконуються окремими парашутистами або групою парашутистів із повним табельним озброєнням та спорядженням (або без них), на швидкості польоту до 360 км/год. з висот від 1067 до 7620 м, при польотній масі парашутиста до 220 кг вдень та вночі.

За функціонуванням у парашутній системі Hi-5 передбачено три способи введення її в дію:

ручне розкриття шляхом висмикування ланки ручного розкриття основного парашута;

примусове розкриття ранця парашута витяжною ланкою;

розкриття ранця парашута із застосуванням м'якого витяжного парашута.

5. Основні тактико-технічні та експлуатаційні характеристики

№ з/п	Найменування параметра	Значення	
		основний парашут	запасний парашут
1	2	3	4
1	Максимальна висота введення в дію, м	7620	7620

1	2	3	4
2	Мінімальна висота покидання повітряного судна при здійсненні стрибків з розкриттям у вільному падінні, м	1524	1524
3	Мінімальна висота введення в дію, м	1067	1067
4	Площа купола, м <sup>2</sup>	34,4	34,4
5	Максимальна вага парашутиста зі спорядженням, кг	220	220
6	Мінімальна вага парашутиста зі спорядженням, кг	95	95
7	Цикл переукладення, днів	120	120
8	Горизонтальна швидкість при вазі парашутиста 159 кг, км/год.	4,3	4,3
9	Вертикальна швидкість при вазі парашутиста 159 кг, км/год.	8,3	8,3

Перший заступник начальника Генерального штабу  
Збройних Сил України  
генерал-полковник

I. КОЛЕСНИК

Додаток 4  
до наказу Міністерства оборони України  
08 травня 2019 року № 222

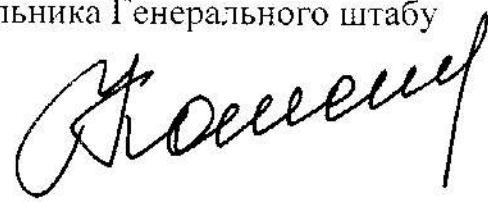
**ОСНОВНІ  
тактико-технічні та експлуатаційні характеристики  
керованої системи точного повітряного  
десантування вантажів MicroFly II**

1. Повне найменування – керована система точного повітряного десантування вантажів MicroFly II.
2. Скорочене найменування – вантажна система MicroFly II.
3. Умовне найменування – MicroFly II.
4. Призначення керованої системи точного повітряного десантування вантажів MicroFly II – десантування із військово-транспортних літаків типу Ан-26 озброєння та військового майна вагою до 225 кг у заводській тарі на швидкості польоту до 277 км/год. з висот від 1067 до 7460 м.
5. Основні тактико-технічні та експлуатаційні характеристики

№ з/п	Найменування параметра	Значення
1	2	3
1	Площа купола, м <sup>2</sup>	33,4
2	Тип парашутної системи	Intruder RA-360
3	Мінімальна вага вантажу, що десантується (система + вантаж), кг	113,4
4	Максимальна вага вантажу, що десантується (система + вантаж), кг	226,8
5	Загальна вага системи, кг	27
6	Мінімальна висота десантування, м	1067

1	2	3
1	Максимальна висота десантування, м	7468
2	Час розкриття парашута, с	6,7

Перший заступник начальника Генерального штабу  
Збройних Сил України  
генерал-полковник



I. КОЛЕСНИК

Додаток 5  
до наказу Міністерства оборони України  
08 травня 2019 року № 222

**ОСНОВНІ  
тактико-технічні та експлуатаційні характеристики  
керованої системи точного повітряного  
десантування вантажів FireFly**

1. Повне найменування – керована система точного повітряного десантування вантажів FireFly.
2. Скорочене найменування – вантажна система FireFly.
3. Умовне найменування – FireFly.
4. Призначення керованої системи точного повітряного десантування вантажів FireFly – десантування із військово-транспортних літаків типу Ан-26 озброєння та військового майна вагою до 1090 кг у заводській тарі на швидкості польоту до 277 км/год. з висот від 1524 до 7460 м.
5. Основні тактико-технічні та експлуатаційні характеристики

№ з/п	Найменування параметра	Значення
1	2	3
1	Площа купола, м <sup>2</sup>	95,2
2	Мінімальна вага вантажу, що десантується (система + вантаж), кг	295
3	Максимальна вага вантажу, що десантується (система + вантаж), кг	1089
4	Загальна вага системи, кг	73,5
5	Мінімальна висота десантування, м	1524
6	Максимальна висота десантування, м	7468

1	2	3
7	Цикл переукладання, днів	365
8	Час розкриття парашута, с	3 - 6
9	Максимальна вертикальна швидкість з максимальною загальною польотною вагою, м/с	17,1
10	Максимальна швидкість зниження з максимальною загальною польотною вагою, м/с	6,7

Перший заступник начальника Генерального штабу  
Збройних Сил України  
генерал-полковник

I. КОЛЕСНИК