



МАНДАТ-Б1Е Р-330УМ

КОМПЛЕКС ПЕРЕШКОД ЗАСОБАМ РАДІОЗВ'ЯЗКУ



УКРОБОРОНПРОМ
Державний концерн



ІСКРА
НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ
КОМПЛЕКС

МАНДАТ-Б1Е Р-330УМ

КОМПЛЕКС ПЕРЕШКОД ЗАСОБАМ РАДІОЗВ'ЯЗКУ

ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Повний склад комплексу «Мандат-Б1Е Р-330УМ» включає два пости і станцію розвідки. До складу комплексу входять:



· автоматизована станція управління і розвідки в КВ і УКВ діапазонах
1 шт.



· автоматизована станція розвідки та постановки перешкод КВ діапазону
2 шт.



· автоматизована станція розвідки та постановки перешкод УКВ1 діапазону
2 шт.



· автоматизована станція розвідки та постановки перешкод УКВ2 діапазону
2 шт.

Апаратура кожної станції комплексу розташована в спеціальних КУНГах, встановлених на шасі автомобілів підвищеної прохідності КраЗ. Всі станції комплексу обладнані системами кондиціонування, опалення і вентиляції, які забезпечують нормальні умови роботи оператора і апаратури в будь-якій кліматичній зоні при температурі навколишнього середовища від -50 °С до +50 °С і швидкості вітру до 30 м/с.

Комплекс перешкод засобам радіозв'язку «Мандат-Б1Е Р-330УМ» являє собою автоматизовану систему збору, обробки інформації про джерела радіовипромінювання і постановки радіоперешкод в зоні відповідальності в діапазоні частот від 1,5 до 1000 МГц.



Комплекс «Мандат-Б1Е Р-330УМ» призначений для пригнічення наземних каналів зв'язку з фіксованими робочими частотами будь-яких видів модуляції і зі стрибкоподібно змінними частотами, зі швидкістю до 1000 стрибків у секунду, в діапазонах КВ і УКВ за допомогою постановки прицільних за частотою і часом, а також загороджувальних радіоперешкод.

Найменування виробу	Р-330 РДМЕ	Р-330 КВ1МЕ	Р-330 УВ1МЕ	Р-330 УВ2МЕ
Діапазон частот, МГц	1,5 - 1000	1,5 - 30	30 - 230	225 - 1000
Час реакції від моменту появи сигналу в антені до початку випромінювання перешкоди, мс (в смузі огляду)	-	2	0,3	0,3
Смуга миттєвого огляду, МГц	-	28,5	80	80
Точність визначення координат джерел радіовипромінювання, % від дальності	5 - 10			
Енергопотенціал сигналу перешкод, кВт	-	1,0	2,0	2,0
Зона контролю за фронтом, км	до 90			
Зона контролю за глибиною, км	до 60			
Дальність зв'язку між станціями комплексу, км	до 30			
Графічне відображення РЕО на електронній карті	є			
Система топоприв'язки	NAVSTAR GPS, GLONASS			
Система електроживлення	380 В, 50 Гц, автономна електростанція, промислова мережа			



КАЗЕННЕ ПІДПРИЄМСТВО «НАУКОВО-ВІРОБНИЧИЙ КОМПЛЕКС «ІСКРА»
84, вул. Магістральна,
м. Запоріжжя, 69071, Україна.
Факс: +38 (061) 271-21-63
Тел.: +38 (061) 271-21-52, 271-22-79
E-mail: iskra@iskra.zp.ua
www.iskra.zp.ua



“УКРОБОРОНПРОМ”
36, вул. Дігтярівська,
Київ, 04119, Україна.
Тел.: +38044-458-46-81
Факс: +38044-586-24-77
E-mail: kanc@ukroboronprom.com
www.ukroboronprom.com
Прес-служба концерну: +38044-586-24-72
pr@ukroboronprom.com

