



МОРСКОЙ МНОГОЦЕЛЕВОЙ ЭКРАНОПЛАН ПРОЕКТА А-020-538

НАЗНАЧЕНИЕ

Перевозка пассажиров и грузов в светлое время суток в морских прибрежных районах. Обладает амфибийностью и способен выходить на необорудованное побережье с уклоном до 5 градусов. Предусмотрено базирование на воде с выходом на подготовленный берег и на аэродроме 2 класса. Может использоваться в качестве служебно-разъездного, спасательного транспортного средства, для мониторинга экологического состояния внутренних водных акваторий. Экраноплан типа «В» и «С».

РАЙОН И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Крупные озера и водохранилища, морские прибрежные районы, скорость ветра до 12 м/с, возможна эксплуатация в зимнее время над снежно-ледовыми ровными поверхностями.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длина / Ширина / Высота габаритные, м	27,3 / 19,1 / 7,3
Осадка габаритная, м	0,74
Водоизмещение полное, т	19,0
Пассажировместимость, чел.	50
Грузоподъемность (перевозимый груз), т	4,5
Численность экипажа, чел.	3
Крейсерская скорость, км/ч	
при полете у экрана	265-290
при полете вне экрана	290-340
Дальность полета на экране, км	600
Мореходность (высота волны $h_{в3\%}$), м	
при взлете / при посадке	1,2 / 1,4
при полете	3,0
при нахождении в дрейфе	3,0

