

УНИФИЦИРОВАННЫЙ ПЕРИСКОПНЫЙ КОМПЛЕКС

«ПАРУС-98Э»

Унифицированный перископный комплекс «Парус-98Э» обеспечивает:

- круговой обзор приводной поверхности и воздушного пространства в светлое время суток, в сумерки и ночью
- обнаружение надводных, воздушных и береговых объектов
- определение дистанции до наблюдаемых морских, воздушных и береговых объектов
- определение пеленга объектов
- измерение курсовых углов и углов места объектов
- прием сигналов спутниковых навигационных систем «ГЛОНАСС» и GPS
- обнаружение излучений радиолокационных станций и других радиотехнических средств

Унифицированный перископный комплекс «Парус-98Э» состоит из командирского перископа и универсального перископа непроникающего типа (оптронной мачты)



Головная часть
командирского перископа



Окулярная часть
командирского перископа

Командирский перископ включает:

- визуальный оптический канал с переменным увеличением (от $\times 1,5$ до $\times 12$) и полями зрения от 40° до 5°
- телевизионный ночной канал (поле зрения $10 \times 7,5^\circ$)



Выдвижной прибор
универсального перископа



Прибор управления
универсального перископа

Универсальный перископ включает:

- телевизионный канал с переменным полем зрения от 32° до 5°
- тепловизионный канал спектрального диапазона 8 - 12 мкм с двумя фиксированными полями зрения $9 \times 12^\circ$ и $2.6 \times 4^\circ$
- лазерный дальномерный канал
- антенную систему для приема сигналов спутниковых навигационных систем

В состав каждого перископа входит:

- система гироскопической стабилизации линии визирования
- система обнаружения излучения радиолокационных и радиотехнических средств
- система документирования (записи) аудио и видео информации
- гидравлическое подъемное устройство

Изделие может поставляться в полном составе или отдельно.

ОАО «КОНЦЕРН «ЦНИИ «ЭЛЕКТРОПРИБОР»
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Россия, 197046, Санкт-Петербург, ул. Малая Посадская, 30. Тел. (812) 499 81 99, 499 81 81. Факс (812) 232 33 76.
e-mail: office@eprib.ru <http://www.elektropribor.spb.ru>
© ЦНИИ «Электроприбор», 2003