

Унифицированный перископный комплекс «Парус-98Э»



ПРЕДНАЗНАЧЕН

для установки на модернизируемые и вновь разрабатываемые перспективные ПЛ

ОСОБЕННОСТИ

- Обеспечение круглосуточного наблюдения в сложных метеоусловиях
- Прием сигналов спутниковых навигационных систем «ГЛОНАСС» и «GPS»
- Обнаружение излучений РЛС и других радиотехнических средств
- Измерение дистанции до наблюдаемых объектов
- Наличие обтекателей труб перископов
- Наличие встроенной системы видеозаписи и контроля



Унифицированный перископный комплекс «Парус-98Э» состоит из командирского перископа «Парус-98КПЭ» и универсального перископа «Парус-98УПЭ» непроницающего типа (оптронной мачты). Перископный комплекс может поставляться в полном составе или отдельно.



ГОЛОВНАЯ ЧАСТЬ
КОМАНДИРСКОГО
ПЕРИСКОПА



ВЫДВИЖНОЙ ПРИБОР
УНИВЕРСАЛЬНОГО ПЕРИСКОПА

КОМАНДИРСКИЙ ПЕРИСКОП «ПАРУС-98КПЭ» 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 $10 \times 7,5^\circ$)
- систему гироскопической стабилизации линии визирования;
- систему обнаружения излучения радиолокационных и радиотехнических средств
- систему документирования (записи) аудио и видео информации
- гидравлическое подъемное устройство перископа

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПЕРИСКОП «ПАРУС-98УПЭ» 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
- систему гироскопической стабилизации линии визирования;
- систему обнаружения излучения радиолокационных и радиотехнических средств
- систему документирования (записи) аудио и видео информации
- гидравлическое подъемное устройство перископа

