



Диез-Э

АСУ "Диез-Э" предназначена для автоматизации управления боевой и повседневной деятельностью одиночного тральщика и/или минно-тральной группы при подготовке и ведении противоминных действий:

- организация планирования действий;
- развертывание в районы предназначения;
- поиск и уничтожение мин и минных заграждений;
- противоминное охранение кораблей, судов и ПЛ;
- противоминная оборона военно-морских баз и защищенных районов боевых действий.

Состав программных комплексов АСУ "Диез-Э", обеспечивающих выполнение следующих задач:

- сбор, обработка и отображение тактической обстановки;
- планирование противоминных действий одиночного корабля и минно-тральной группы;
- обеспечение кораблевождения (включая динамическое позиционирование);
- обеспечение боевого и тактического маневрирования одиночного корабля и тральной группы, в т.ч. при использовании контактных и неконтактных тралов, подводных аппаратов;
- обеспечение управления кораблями тральной группы, а также тральными вертолетами;
- управление боевыми и техническими средствами корабля;
- обеспечение ПВО корабля и тральной группы;
- информационная поддержка корабельного расчета при борьбе за живучесть корабля;
- тренировки корабельных боевых расчетов.

Основные характеристики:

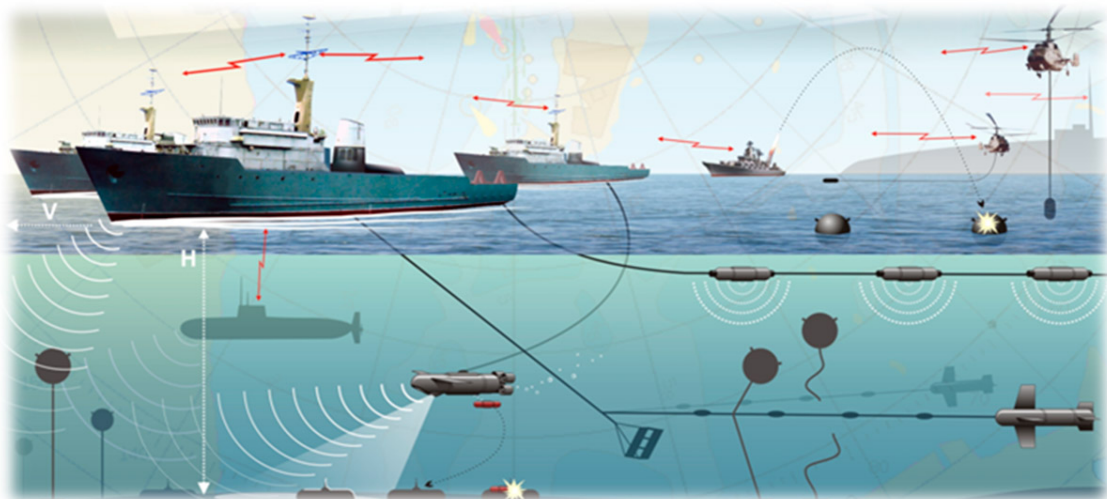
- Носители: морские, базовые тральщики и искатели мин
- Количество АРМ корабельного боевого расчета, ед.: 8
- Количество решаемых задач и программных комплексов, ед.: 25
- Количество обрабатываемых целей при одиночных действиях, ед.:
 - надводные корабли, ед.: 15
 - подводных объектов, ед.: 80
 - воздушных целей, ед.: 5
 - вертолеты-тральщики, ед.: 5
 - подводные аппараты, ед.: 5
- Количество обрабатываемых целей при управлении тактической



группой:

- надводные корабли, ед.: 60
- подводных объектов, ед.: 100
- воздушных целей, ед.: 3
- вертолеты-тральщики, ед.: 3
- Точность управления маневрированием корабля:
 - по курсу, град: 1,5
 - по скорости, узл.: 1
 - по времени, мин: 1
- Время решения задач управления средствами ПВО: 5
- Период контроля позиции и решения задач управления, с: 3
- Количество кораблей в группе: 5
- Технические характеристики:
 - Тип операционной системы: Linux
 - Система управления БД: СУБД Linter, СУБД Oracle
 - Тип экранов устройств отображения на пультах : цветные LCD панели с диагональю 18" и разрешающей способностью 1280×1024
 - Тип канала межприборного обмена: локальная сеть Ethernet/Fast Ethernet 10/100 Base-T
 - Электропитание системы: корабельная сеть 380 В 50 Гц







РОСОБОРОНЭКСПОРТ

Акционерное общество

продукции, услуг и технологий военного и двойного назначения. Входит в Госкорпорацию Ростех. «Рособоронэкспорт» образован 4 ноября 2000 года и является одним из лидеров мирового рынка вооружений. На долю компании приходится более 85% экспорта российских вооружения и военной техники. «Рособоронэкспорт» взаимодействует с более чем 700 предприятиями и организациями оборонно-промышленного комплекса России. География военно-технического сотрудничества России – более 70 стран.

Российская Федерация,

107076, г.Москва, ул Стромынка, 27,

АО «РОСОБОРОНЭКСПОРТ», Пресс-служба

Тел.: +7 (495) 534 61 83;

Факс: +7 (495) 534 61 53

www.roe.ru

