Комплекс связи

«ДИСТАНЦИЯ-Э»



ПРЕДНАЗНАЧЕН

для связи ПЛ малого и среднего водоизмещения с береговыми командными пунктами и любыми видами взаимодействующих и обеспечивающих сил





ОСОБЕННОСТИ:

- возможность замены кабельной антенны, выпускаемой из прочного корпуса ПЛ, в подводном положении
- минимальное потребление электроэнергии в подводном положении
- резервное управление средствами связи в случае выхода из строя автоматизированного рабочего места



ОБЕСПЕЧИВАЕТ:

В подводном положении:

- прием информации в СДВ, ДВ, СВ и КВ диапазонах на буксируемую кабельную антенну
 - В перископном и надводном положении:
- двухстороннюю телефонную и телеграфную связь в КВ и УКВ диапазонах прием информации в СДВ, ДВ, СВ, КВ и УКВ диапазонах на выдвижные антенны и в СДВ диапазоне на антенну из двух скрещенных рамок
- спутниковую связь в системе INMARSAT-C:
- телексную связь
- обмен данными
- прием сигналов СНС
- прием сигналов радионавигационных систем наземного базирования (Omega, Loran-C)
- управление средствами связи комплекса, контроль их состояния, прием и передачу сообщений, их документирование, архивирование с одного автоматизированного рабочего места

КОМПЛЕКС ВКЛЮЧАЕТ:

- антенно-фидерную подсистему СДВ,ДВ,СВ,КВ и УКВ-ДМВ диапазонов
- передающие средства КВ диапазона
- радиоприемные средства СДВ, ДВ,СВ и КВ диапазонов
- радиостанцию УКВ-МВ, ДМВ диапазона
- систему управления и коммутации
- аппаратуру автоматизированного приема-передачи данных БД и СБД связи
- станцию спутниковой радиосвязи типа «Инмарсат»
- магнитофон
- выносной пост связи
- подсистему электропитания.

