

ОСОБЕННОСТИ ЭКНИС СЕРИИ JAN-701

ЭКНИС : JAN-701 ECR, ECO и EOO соответствует требованию IMO A817 и другим вытекающим из него нормам, имеет возможность отображать растровые и векторные карты, например ARCS, ENC и C-MAP93 ed 3.



Многооконный режим просмотра

JAN-701 ECR, ECO и EOO отображает две области в различных масштабах одновременно для просмотра местоположения и движения судов, а также их маршрутов. Режим отображения по курсу, на север в относительных или абсолютных координатах по выбору оператора.

Верхний: По курсу в относительных координатах движения (1/150.000). Нижний: На север в абсолютных координатах (1/250.000)



Дисплей радара

JRC ECDIS JAN-701 ECR представляет собой портативный радар для использования с ЭКНИС. Этого более чем достаточно для отображения непростой радиолокационной обстановки. Отображение осуществляется с очень высоким разрешением при подключении к радарам JRC. Радиолокационная обстановка не маскирует приоритеты объектов векторных карт, но не исключает их пересечения друг с другом. Имеется настройка яркости и шумового порога изображения.

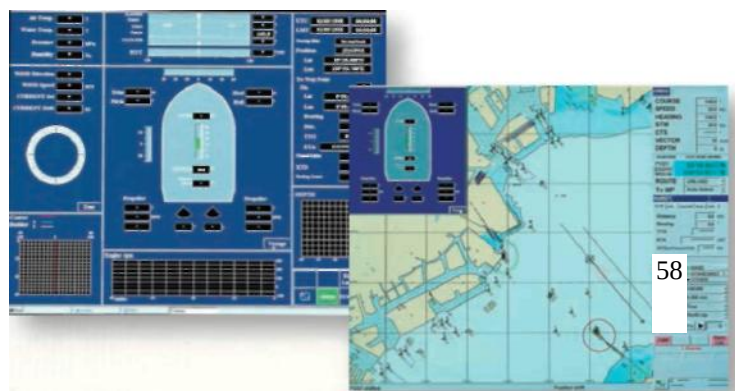


Управляемый дисплей

RC ECDIS JAN-701 ECR или ECO позволяет отображать морские координаты: Угол поворота руля, значение CPP, скорость двигателя, скорость и направление ветра, режим обработки информации о скорости судна лагом, другие сигналы и аварийные сигналы. Морская информация отображается в формате "Windows".

Точный контроль движения

JRC ECDIS JAN-701 ECR или ECO обладает высокой надежностью и эффективным слежением при подключении к системе "Адаптивный Автопилот", соответствующей стандарту IEC 62065. Точный контроль трассы снижает вероятность посадки на мель. Плавное управление рулем осуществляется более безопасно и надежно.





Интегрированное решение - резервирование системы ЭКНИС

Комбинтирование систем JAN-701ECR и ECO предусматривает дублирование ЭКНИС и дисплея (панели) управления.



Консольное исполнение

Консоль разработана для улучшения эргономических параметров рабочего места для предотвращения несчастных случаев, связанных с человеческим фактором.

1. Поворотный дисплей: способен вращаться на 70 град. при эксплуатации стоя и на 50 град. сидя.
2. Высота консоли: Консоль имеет чрезвычайную компактность с высотой всего 1100 мм без основания. Это обеспечивает более высокий угол видимости при эксплуатации стоя и сидя.
3. Интерфейс: Все основные функции легко доступны, используя трекбол.

