

КОМПЛЕКС СРЕДСТВ ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ «ЛАДОГА»

КСПИ «Ладога» предназначен для сбора, обработки и передачи данных от радиолокационных станций, радиопеленгаторов и приемопередающих центров по каналам (линиям) связи в центры ОВД, а также для организации обмена данными между центрами ОВД.

Модификация КСПИ «Ладога» — Информационный Сервер («Ладога-ИС») является узлом территориальной сети обмена данными (DDS), в том числе:

- информации наблюдения (РЛС, МПСН, АЗН) и диагностической информации источников
- пеленгационной, плановой и метеорологической информации
- речевой и сигнальной (наземной и воздушной связи) информации
- сообщений AFTN/AMHS

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Комплекс «Ладога-ИС» в части обработки цифровой радиолокационной информации выполняет:

- траекторную обработку радиолокационной информации от каждого источника (канала) с возможностью оперативной выдачи потребителю информации плотов и/или треков;
- мультисенсорную (мультисенсорную) обработку координатной информации при ограничениях на возможную динамику полета ВС.

Комплекс обеспечивает как выдачу данных в местные системы ОВД, так и передачу на удаленные центры, а также интеграцию разнесенных систем ОВД.

