

ОРГАНИЗАЦИЯ ПОСТПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ (ИНТЕГРИРОВАННАЯ ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА)

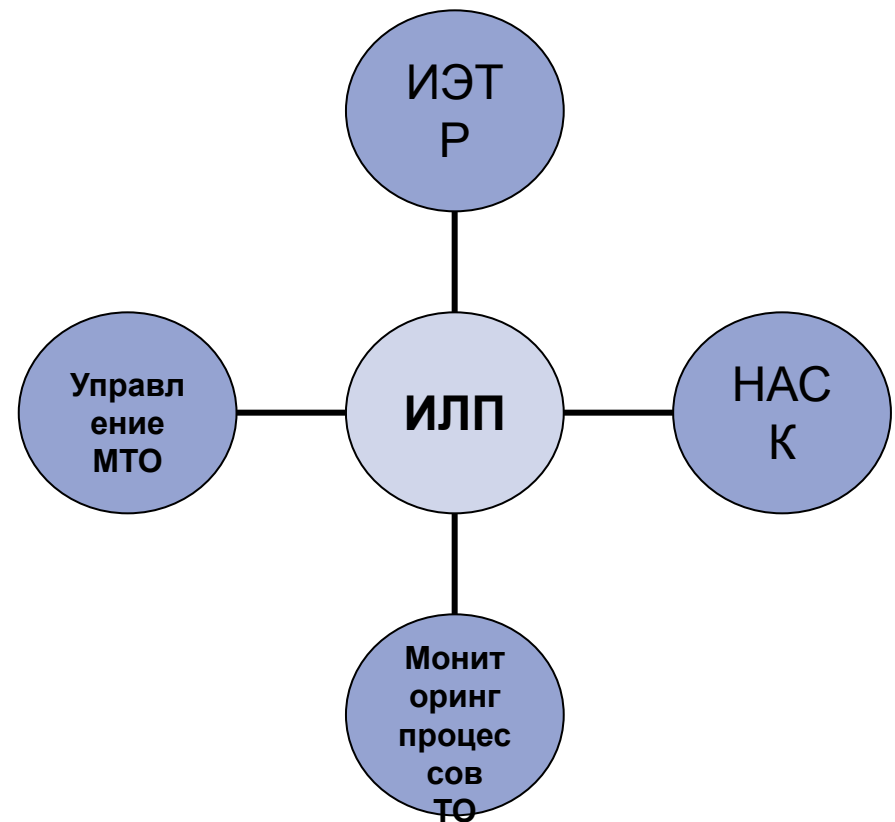
■ ОСНОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

Разработка и ведение эксплуатационной документации

Оснащение потребителей автоматизированными средствами контроля

Мониторинг процессов эксплуатации и технического обслуживания

Управление МТО (запасные части, расходные материалы)



ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКСПЛУАТИРУЮЩИХ ОРГАНИЗАЦИЙ ЭТД, В ТОМ ЧИСЛЕ ЭЛЕКТРОННОЙ

■ ТЕКУЩЕЕ СОСТОЯНИЕ

Разработка электронных РЭ и РО

■ НТД ОАО УКБП

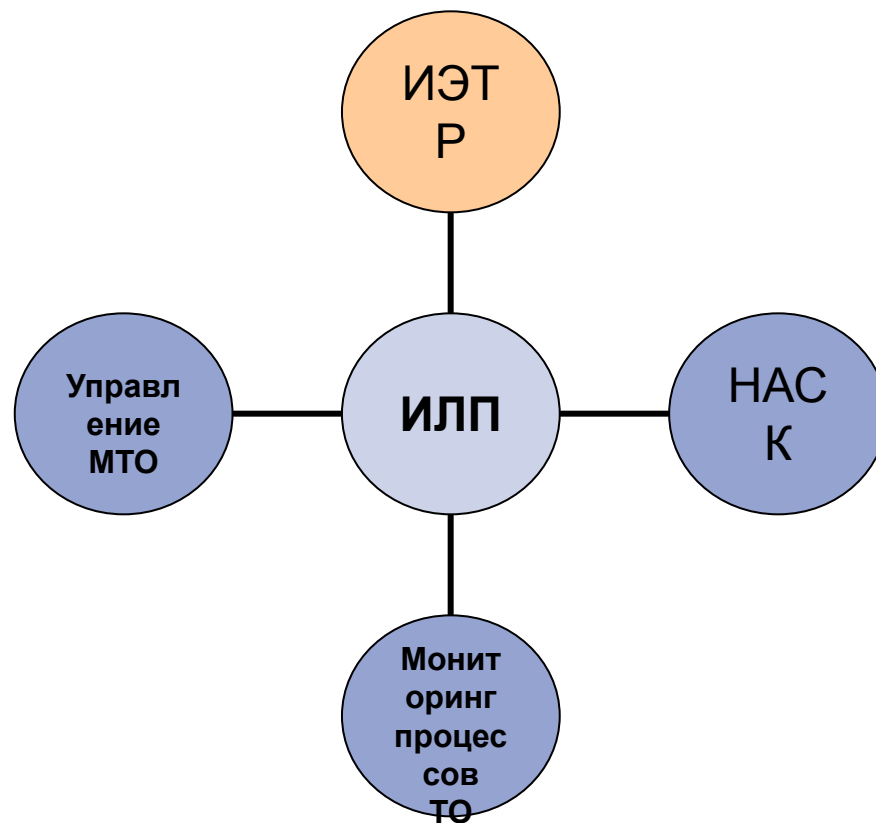
СТП.629.043 Документация эксплуатационная

■ СРЕДСТВА ПОДДЕРЖКИ

Система TECHNICAL GUIDE BUILDER

■ РАЗВИТИЕ ЭТАПА

Обеспечение эксплуатирующих организаций интерактивными электронными техническими руководствами (ИЭТР) в соответствии с AESMA Specification 1000D



МОНИТОРИНГ ПРОЦЕССОВ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

■ ТЕКУЩЕЕ СОСТОЯНИЕ

Сбор и обработка данных по отказам
Исследование отказавших изделий
Анализ данных по отказам

■ НТД ОАО «УКБП»

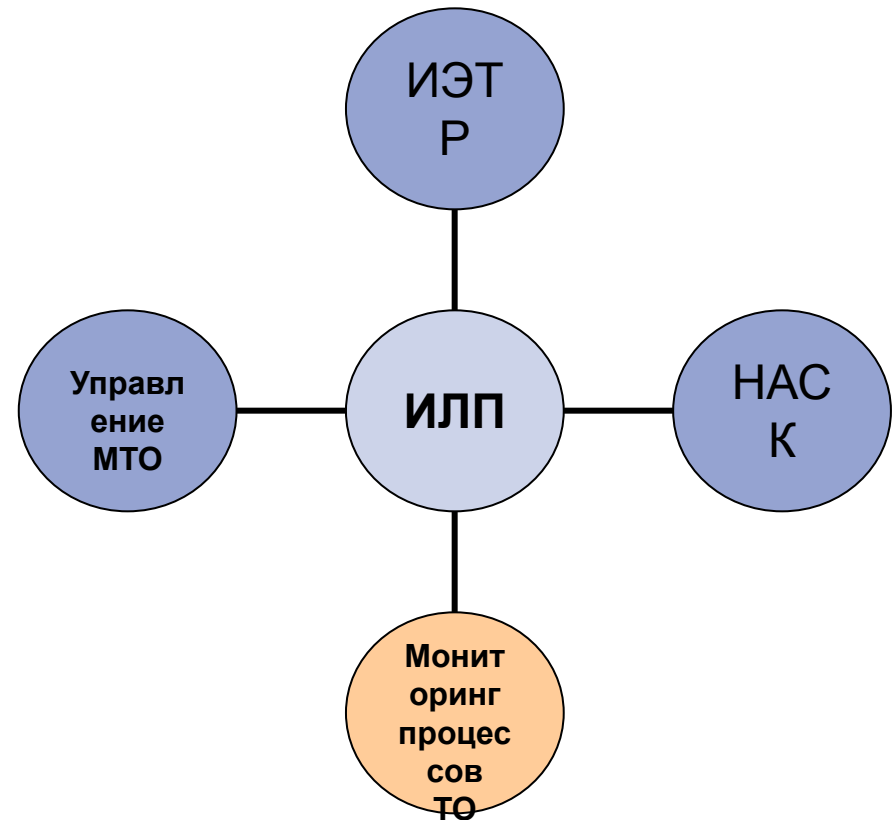
СТП.629.071, Положение 48-98

■ СРЕДСТВА ПОДДЕРЖКИ

БД сопровождения изделий в эксплуатации

■ РАЗВИТИЕ ЭТАПА

Возможно участие в рамках федеральной программы в создании механизмов информационной инфраструктуры для реализации системы взаимного обмена информацией между предприятиями отрасли для обеспечения мониторинга процессов эксплуатации и технического обслуживания



ОРГАНИЗАЦИЯ СНАБЖЕНИЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ЗАПАСНЫМИ ЧАСТЯМИ (УПРАВЛЕНИЕ МТО)

■ ТЕКУЩЕЕ СОСТОЯНИЕ

Поддержание техаптечек потребителей

Замена блоков из ОФ ОАО «УКБП»

Передача ЗИП в аренду

Модульный ремонт в ЦТО Рейтинг

■ НТД ОАО УКБП

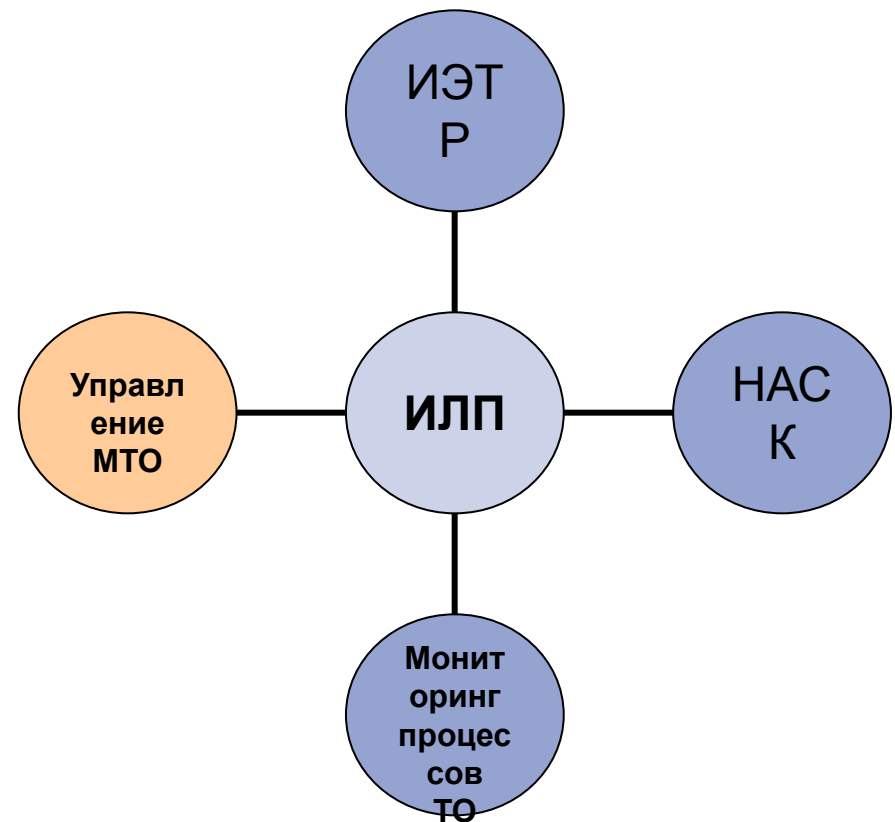
Положение 88-2004 ОФ ОАО УКБП

■ СРЕДСТВА ПОДДЕРЖКИ

БД сопровождения изделий в эксплуатации

■ РАЗВИТИЕ ЭТАПА

Создание информационной системы сопровождения эксплуатации изделий (ИССЭИ) для повышения эффективности управления МТО



ОСНАЩЕНИЕ ПОТРЕБИТЕЛЯ АВТОМАТИЗИРОВАННЫМИ СРЕДСТВАМИ КОНТРОЛЯ (НАСК)

■ ТЕКУЩЕЕ СОСТОЯНИЕ

Разработана и внедрена в эксплуатацию наземная автоматизированная станция контроля (НАСК) для изделий ХК АВИАПРИБОР

■ НТД ОАО УКБП

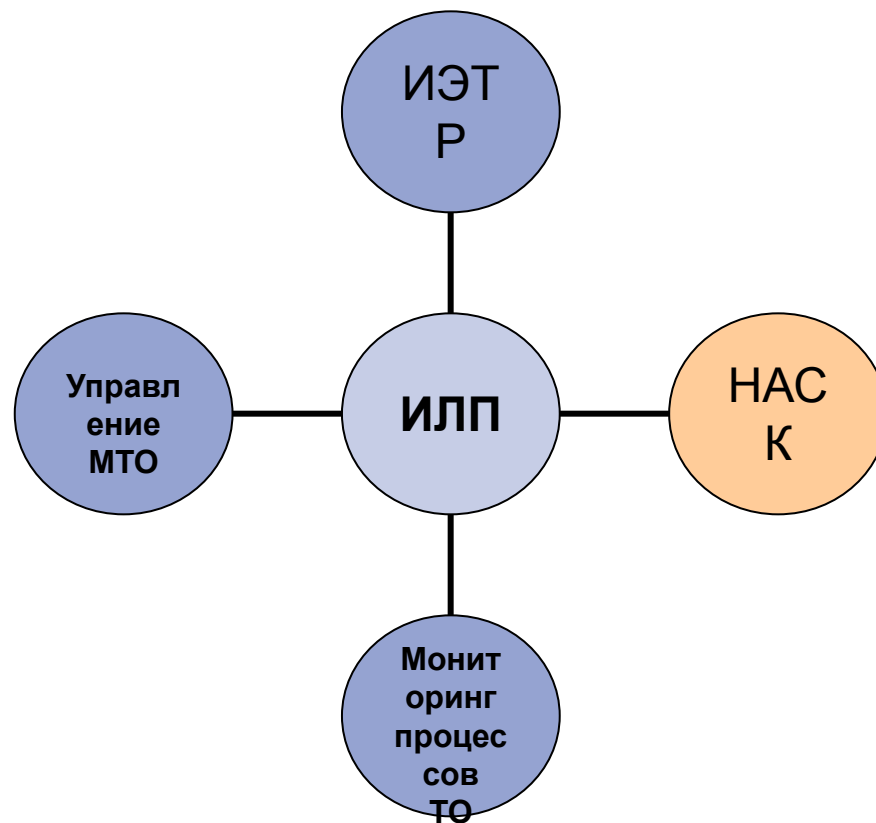
КИВШ.462214.008 ТУ, РО, РЭ

■ СРЕДСТВА ПОДДЕРЖКИ

ПК «ФРЕГАТ»

■ РАЗВИТИЕ ЭТАПА

Наращивание функций НАСК-2000 с целью обеспечения тестирования всех КИ бортового оборудования ВС, в том числе радиотехнического



НАЗНАЧЕНИЕ СИСТЕМЫ НАСК-2000

- **Контроль технического состояния демонтированного бортового оборудования в эксплуатации, а именно:**
 - перед установкой на ВС;
 - при оперативных и периодических формах обслуживания;
 - в процессе поиска и устранения неисправностей;
 - после восстановительных и плановых ремонтов
- **Контроль технического состояния демонтированного бортового оборудования на заводах-изготовителях ВС, а именно:**
 - при проведении входного контроля;
 - в процессе производства ВС

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА НАСК-2000

- Унификация средств контроля
- Автоматизация контроля
- Повышение достоверности, полноты и глубины контроля
- Автоматизация оформления результатов контроля
- Реализован удобный интерфейс, не требующий специальных знаний операторов

ОБОРУДОВАНИЕ САМОЛЕТОВ Ту-204, Ту-214, Ил-96-300, ТЕСТИРУЕМОЕ НАСК-2000

- На сегодняшний день разработаны модификации системы НАСК-2000: НАСК-2000-1 и НАСК-2000-2, которые используются для контроля технического состояния следующего бортового оборудования самолетов Ту-204, Ту-214 и Ил-96-300

СИСТЕМА	БЛОК
■ АСШУ	■ БВУУ-1, БУК-8
■ ВСУП	■ БВУП-1 (2)
■ КИСС-1	■ ИМ-8, БПС-8, БВУ-3, БФИ-3, ПУИ-1
■ ВСУТ	■ БВУТ-1 (2)
■ СЭИ	■ ИМ-8, БВФ-1, ПУ СЭИ-2
■ СПКР	■ БВУ-6
■ САС	■ БСС, РРЯ