



Цели проекта: подготовить данные специализированной информационной системы подразделения технического обслуживания и ремонта к переносу в единую информационную систему компании **SAP ERP** и в систему **ТОиР AMOS**

Обоснование проекта: оптимизация бизнес-процессов за счет перехода к использованию единой ИС, улучшение планирования и контроля производства работ, их материально-технического обеспечения, повышение качества ремонта и обслуживания сложных технических объектов

Работы проекта выполнены в **2 этапа** за **4 месяца**

Команда проекта включала представителей департамента технического обслуживания и ремонта, бухгалтерии и блока информационных технологий

На этапе подготовки проекта произведен анализ данных системы источника, разработан детальный план проекта и методика миграции данных

В ходе проекта:

- Определены требования к данным, участвующим в миграции: состав таблиц, реляционные отношения, состав и форматы полей, требования уникальности, требования идентификации объектов по ключам, форматы файлов, глубина исторических данных и др.
- Разработаны методики проверки данных системы источника и способы разрешения конфликтов данных.
- Определен состав данных для выгрузки и произведена выгрузка данных из системы источника.
- Произведена очистка и выверка выгруженных данных.
- Выполнено сопоставление данных системы источника с существующими данными системы акцептора и восстановлены недостающие данные.
- Разрешены конфликты выгруженных данных, в частности, конфликты реляционных отношений объектов миграции
- Проведена инвентаризация складских запасов в интересах бухгалтерского и оперативного учета
- Произведена промежуточная приемка подготовленных к загрузке данных заказчиком
- Подготовлены файлы данных по утвержденным шаблонам для дальнейшей загрузки в систему получатель.
- Произведена загрузка данных в систему получатель.
- Подготовлены таблицы соответствия ОЗМ системы получателя с записями о материале из системы источника
- Проведено тестирование корректности переноса данных

Результаты для заказчика: перенос данных ТОиР в новые информационные системы позволил головному офису и подразделению ТОиР заказчика одновременно перейти к использованию современных информационных систем, интегрировать бизнес-процессы, обеспечить условия для повышения качества ремонта и обслуживания сложных технических объектов за счет использования данных единого справочника материалов.

Качественные системы НСИ

AIU	HJI	WWE	PLD	EER	SWT
1,822 (-35)	20,369 (+588)	890 (-20)	6,350 (-200)	10,985 (+580)	645 (-18)
MBC	LJH	MJB	PON	NFR	UGH
3,605 (+210)	9,542 (-128)	2,609 (+35)	7,654 (+149)	6,522 (+122)	1,632 (-54)
YBV	GMN	MMJ	BT	KLM	CCX
3,204	5,211 (+156)	7,180 (-60)	7,150 (-150)	782 (+74)	1,901 (+101)
	WFF	HJM	GL	LSE	SDH
	712 (+12)	134 (-5)	2,022 (-18)	631 (+40)	6,287



Система справочников



Группы ведения НСИ



Методология работы с НСИ

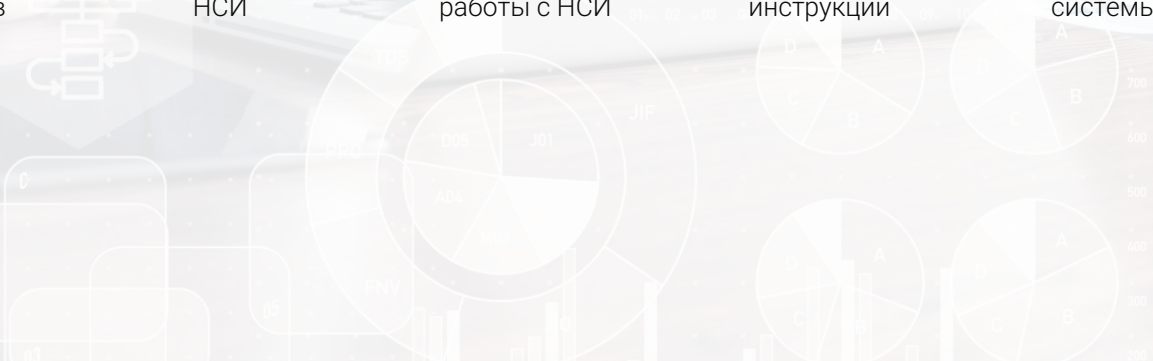


Регламенты и инструкции



Информационные системы

AIU	1,822	12,349,000
EJK	3,680	238,681,000
HPL	1,042	85,678,000
KEE	485	8,369,000
NAH	8,569	187,301,000
QOP	6,602	102,698,000
TKK	890	24,697,000
WIG	6,280	74,008,000
YHO	2,434	97,610,000



info@n-forma.ru

n-forma.ru



117588, Москва, Новоясеневский пр-т, 9, этаж № 0, XLII, ком. 6-7



[+7 495 125 25 16](tel:+74951252516)