



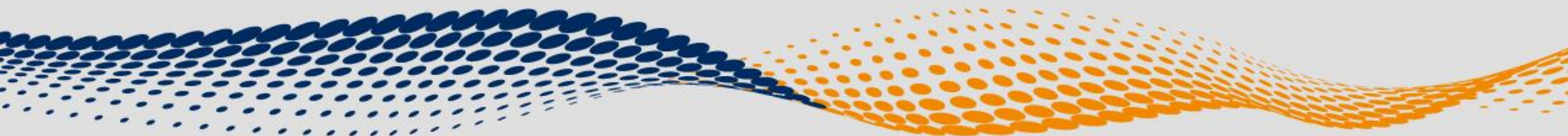
## **Создание базы данных производственных активов и фондов АО «Интер РАО - Электрогенерация»**


Докладчик:

Заместитель главного инженера по эксплуатации П.В. Шумов

Дата:

13.04.2017





**Шаг 3. Автоматизация  
бизнес-процессов**

**Шаг 2. Аналитическая  
система уровня ERP и EAM**

**Шаг 1. База данных  
оборудования**

## **Экономия времени и ресурсов для выполнения следующих задач:**

- Планирование, устранение дефектов (в т. ч. периодически повторяемых) оборудования, зданий и сооружений, анализ рисков, наработки и повреждаемости оборудования, зданий и сооружений
- Планирование, исполнение и контроль мероприятий в области охраны труда, промышленной безопасности, экологии
- Подготовка взаимосвязанной (сквозной) технической, управленческой, бухгалтерской отчетности
- Подготовка и контроль выполнения Производственных программ (эксплуатация, ремонт, ТПиР)
- Поиск и актуализация информации по оборудованию, зданиям и сооружениям

## ЦЕЛИ:

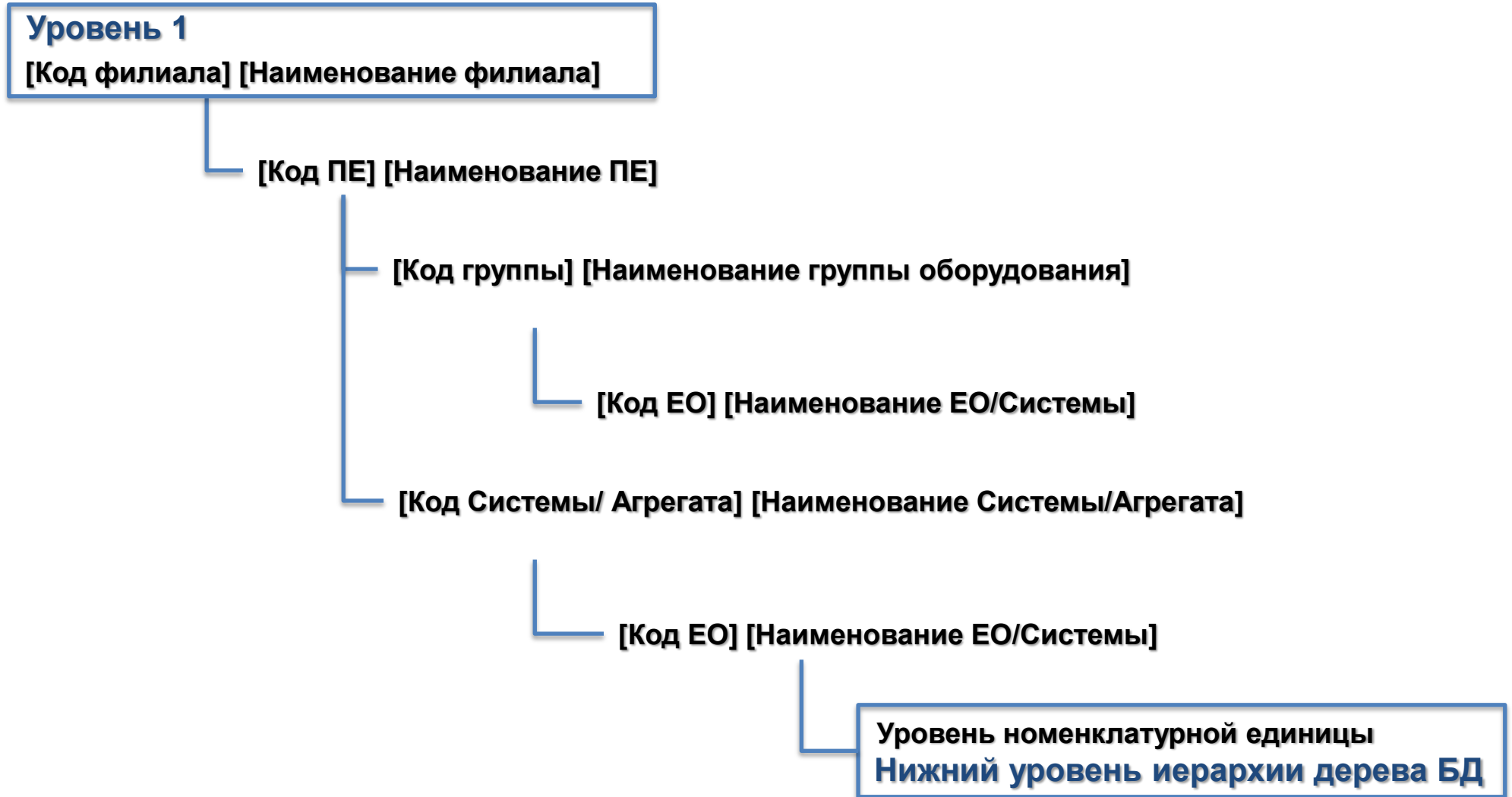
- Обеспечение единства классификации оборудования по техническим, технологическим, управленческим и учетным признакам
- Автоматизация процессов учета и управления производственными активами и фондами

## ЗАДАЧИ:

- Стандартизация подходов к иерархи, кодированию, классификации и описанию оборудования, зданий и сооружений (разработка методологической и регламентной базы)
- Создание электронных паспортов оборудования, зданий и сооружений
- Проведение технической инвентаризации
- Подготовка к последующему выбору и внедрению платформы ERP



## Верхний уровень иерархии дерева БД





**ИНТЕР  
РАО ЕЭС**

**энергия без границ**

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**

