

**Внедрение системы управления техническим обслуживанием и ремонтом оборудования в
ОАО «Белкамнефть»**

Отрасль: Нефтегазовая отрасль

Регион: Россия

Клиент: АО «Белкамнефть»

Задача:

1. Создание единой базы данных по техническим местам и единицам оборудования Общества, дающей наиболее полное и всеобъемлющее описание всех технологических объектов, обеспечивающих производственный процесс.
2. Создание единой системы учета наличия и контроля внутренних перемещений нефтепромыслового оборудования, обеспечивающей полноценный контроль наличия и технического состояния оборудования.
3. Формирование единых правил учета отказов, инцидентов и аварий на всех технологических объектах Общества, обеспечивающих сопоставимость аналитики отказов и повышение технической обоснованности при принятии решений о необходимости производства ремонтных работ.
4. Создание единых правил планирования, учета и приемки работ по ТОРО и контроля технического состояния, позволяющих соотносить все изменения в техническом состоянии оборудования с затратами на поддержание его надлежащего технического состояния.

Результат:

1. Структурированы, формализованы и автоматизированы четыре основных бизнес-процесса ТОРО:

- оперативный учет наличия и перемещений нефтепромыслового оборудования;
- годовое планирование работ ТОРО в календарном и ресурсном ракурсах;
- оперативное планирование работ по обслуживанию и ремонту оборудования;
- оперативный учет технического состояния и нарушений в работе оборудования.

2. Упорядочены и систематизированы справочники оборудования.

Направление деятельности: Управление ремонтами производственных фондов

Партнеры: SAP

Отзыв: «Внедрение новой системы позволило ОАО «Белкамнефть» структурировать и формализовать основные бизнес-процессы ТОРО – учет оборудования, планирование ремонтов, учет затрат по ремонтам и техническому обслуживанию. Также в ходе проекта были упорядочены и систематизированы справочники оборудования».

Алексей Ермаков, заместитель начальника управления информационных технологий ОАО «Белкамнефть»