

Parma-Telecom LLC (ITPS Group) work review on development and implementation of business modeling system based on ARIS software and West Qurna-2 Asset operational business process development for LUKOIL MID-EAST LIMITED

Works on development and implementation of business modeling system based on ARIS software and works on West Qurna-2 Asset operational business process development for LUKOIL MID-EAST LIMITED were executed during 2013-2015 within the Project for creation of Automated Operation System Complex of LUKOIL MID-EAST LIMITED and the functional element 1.8 Management of Production and Managerial Business Processes Based on Knowledge Regulations. The Contractor was Parma-Telecom LLC (ITPS Group).

Within the contractual time Parma-Telecom LLC experts executed the following works:

- Development of business process and organizational structure modeling methodology;
- Development, configuration and commissioning of modeling environment based on ARIS software;
- Development and implementation of SAP ERP and Corporate Portal integration mechanism;
- Development and implementation of automated reports allowing to get information from business process models, organizational structures in different data views and reducing labor intensity of different documents generation;
- Participation in West Qurna-2 Asset operational business processes development within the WQ2 Operations Management System Project (regulatory documentation, functional and role-based structures, process development and implementation methodology):
 - Choke Model Management;
 - Control of Work;
 - Data Gathering and Storage;
 - Integrated Activity Planning;

Отзыв о работе ООО «Парма-Телеком» (Группа компаний ITPS) по разработке и внедрению системы бизнес-моделирования на базе программного обеспечения ARIS и разработке операционных бизнес-процессов Актива West Qurna-2 для LUKOIL MID-EAST LIMITED

В рамках реализации Проекта «Комплекс систем автоматизации LUKOIL MID-EAST LIMITED» и функционального элемента 1.8 «Управление производственными и управленческими бизнес-процессами на основе регламентации знаний», в период 2013-2015 гг. выполнены работы по разработке и внедрению системы бизнес-моделирования на базе программного обеспечения ARIS и разработке операционных бизнес-процессов Актива West Qurna-2 для LUKOIL MID-EAST LIMITED. Исполнителем этих работ являлась компания ООО «Парма-Телеком» (Группа компаний ITPS).

Специалисты ООО «Парма-Телеком» в установленные договором сроки выполнили следующие работы:

- Разработка методологии моделирования бизнес-процессов и организационных структур;
- Создание, настройка и запуск в эксплуатацию среды моделирования на базе программного обеспечения ARIS,
- Разработка и реализация механизма интеграции с SAP ERP и с Корпоративным порталом.
- Разработка и реализация автоматизированных отчетов, позволяющих получать информацию из моделей бизнес-процессов, организационных структур в различных разрезах и снижающих трудоемкость формирования различных документов;
- Участие в разработке операционных бизнес-процессов Актива West Qurna-2 в рамках проекта «WQ2 Operations Management System» (регламентной документации, функционально-ролевых структур, методики внедрения и реализации процессов):
 - Управление моделью ограничений;

- Integrated Asset Modeling;
 - Production Forecasting;
 - Production Management Framework;
 - Root Cause Analysis.
- Interface design with current projects of West Qurna-2 Asset and LUKOIL Overseas (LIFE-Field, IPMS and others) as well as with Holding (LUKOIL Overseas) processes;
 - Development of business process models package based on existing regulatory and procedural West Qurna-2 Asset documentation.

When solving the assigned tasks Parma-Telecom LLC experts used their project management consulting experience in oil and gas industry, took into account the specific nature of LUKOIL MID-EAST LIMITED activity, took a comprehensive approach and showed rapid project implementation in conditions of West Qurna-2 Asset dynamic organization environments.

During above-mentioned work execution, Parma-Telecom LLC approved itself as a reliable partner having competence and successful project experience in problem-solving in the field of modeling systems and business process management.

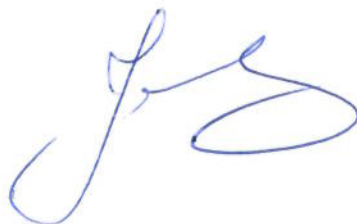
- Контроль промысловых работ;
- Сбор и хранение производственных данных;
- Интегрированное планирование;
- Интегрированное моделирование;
- Прогноз добычи;
- Управление добычей;
- Анализ первопричин.

- Построение интерфейсов с текущими проектами Актива West Qurna-2 и LUKOIL Overseas (LIFE-Field, IPMS и других), а также с процессами уровня Холдинга (LUKOIL Overseas);
- Разработка пакета моделей бизнес-процессов на основе имеющей нормативно-методической документации Актива West Qurna-2.

В ходе решения поставленных задач, специалисты ООО «Парма-Телеком» применили свой опыт реализации проектов управленческого консалтинга в нефтегазовой отрасли, учли специфику деятельности LUKOIL MID-EAST LIMITED, проявили профессиональный подход и оперативность в реализации проекта, в условиях динамично меняющейся организационной среды Актива West Qurna-2.

Компания ООО «Парма-Телеком» при выполнении вышеуказанных работ зарекомендовала себя как надежного партнера, обладающего компетенцией и опытом успешных проектов по решению задач в области систем моделирования и управления бизнес-процессами.

**Business Architect /
Бизнес Архитектор**



**Tubalov Victor S. /
В.С. Тубалов**