



"АЛРОСА" акционерная компания **Акционерная компания "АЛРОСА"** **ALROSA**
(аһаҕас акционернай уопсастыба) (публичное акционерное общество) Public Joint Stock Company

1-й Казачий переулок, д. 10-12, г. Москва, Российская Федерация, 119017
Тел: +7 (495) 620-92-50, +7 (495) 411-75-25 Факс: +7 (495) 411-75-15 Телекс: 113258 ALMAZ RU
Email: info@alrosa.ru Сайт: www.alrosa.ru

№ _____
На № 11153 _____ от 14.03.16

**Отзыв о работе компании ООО
«АЛЕКТА» над проектом SAP ТОРО.**

Генеральному директору

ООО «АЛЕКТА»

г-ну Жижину А.Е.

630090, г.Новосибирск, пр-т ак. Лаврентьева, 2/2

Тел.: +7 (383) 363-07-70

E-mail: onp@alekta.ru

Уважаемый Александр Евгеньевич!

Алмазодобывающая компания АК "АЛРОСА" (ПАО) выражает благодарность компании ООО "АЛЕКТА" и лично Вам за успешную реализацию пилотного проекта создания автоматизированной информационной системы поддержки процессов Технического Обслуживания и Ремонтов Оборудования (АИС ТОРО) на базе решений SAP.

"АЛРОСА" занимает первое место в мире по объемам добычи алмазов в каратах. Технологическая база производства компании основана на лучших мировых достижениях науки и техники. Эффективность процесса добычи и обогащения связана с поддержкой основных фондов (техники, оборудования) в эксплуатационном состоянии. Руководством АК "АЛРОСА" (ПАО) было принято решение о создании АИС ТОРО. Основной целью проекта стало повышение эффективности управления техническим обслуживанием и ремонтом оборудования в АК "АЛРОСА" (ПАО).

Компания "АЛЕКТА" была выбрана в качестве Генерального подрядчика по реализации пилотного этапа проекта. Он охватил "Айхальский горно-обогатительный комбинат" г.Айхал и Аппарат управления АК "АЛРОСА" (ПАО) г.Мирный. В рамках проекта специалисты компании "АЛЕКТА" разработали и внедрили решение на базе программного обеспечения SAP, обеспечивающее автоматизацию следующих бизнес-процессов в АК "АЛРОСА" (ПАО) в части управления ТОРО:

- Сбор и создание иерархической структуры основных фондов предприятий.
- Классификация, систематизация структуры производственных объектов.
- Сбор нормативной базы: технологических карт и ремонтных спецификаций для технического обслуживания и ремонта производственных объектов.
- Учет состояния оборудования (ведение агрегатного журнала) – отражение мероприятий осмотров, испытаний и измерений, учет дефектов оборудования.
- Планирование и бюджетирование мероприятий ТОРО: ППР, ремонты по техническому состоянию, восстановление оборудования.
- Учет выполнения ТОРО на основании ремонтных заказов.

- Учет технологических нарушений и инцидентов мероприятий ТОРО.
- Учёт причин технологических нарушений мероприятий ТОРО.
- Оценка состояния оборудования.
- Обоснование бюджета затрат на ремонты.
- Расчет восстановительной стоимости оборудования и ремонтного фонда.
- Расчет оборотного фонда агрегатов и экономически обоснованного срока службы оборудования.
- Управление технической документацией.
- Планирование и производство запчастей собственного изготовления для ТОРО.

Кроме основного решения в области автоматизации процессов ТОРО, специалисты компании "АЛЕКТА" реализовали специальное решение "Мобильное ТОРО" на базе SAP Mobile Platform, а также обеспечили интеграцию АИС ТОРО со смежными бизнес-процессами корпоративной информационной интегрированной системы управления (КИИСУ) SAP ERP и системами на базе других программных продуктов в АК "АЛРОСА" (ПАО).

В результате проекта процессы управления ТОРО в АК "АЛРОСА" (ПАО) вышли на совершенно новый, современный уровень. Автоматизация этих процессов обеспечила возможность их дальнейшего совершенствования в соответствии с мировыми стандартами и требованиями Законодательства РФ. У руководителей ремонтных подразделений и цехов появилась возможность ведения, обоснования и контроля бюджетных затрат в части ТОРО. Руководство компании получило действенные инструменты управления процессами ТОРО за счет оперативной отчетности в режиме онлайн. Формирование достоверной информации по текущей деятельности и текущему состоянию оборудования обеспечило принятие своевременных управленческих решений касающихся как производственного процесса, так и финансовой деятельности АК "АЛРОСА" (ПАО).

Все работы по проекту компания "АЛЕКТА" выполнила на высоком профессиональном уровне в течение 13 месяцев. Решение было успешно принято в промышленную эксплуатацию. Высокое качество реализации проекта было удостоено бронзовой награды на конкурсе SAP Quality Awards среди SAP-проектов 2015 года в странах СНГ. Выражаем благодарность проектной команде ООО "АЛЕКТА" и надеемся на дальнейшее продолжение совместной работы.

С уважением,

**Начальник Управления
информационных технологий и связи**



Д.А. Чибисов