

АҚ «Қазақ мұнай және газ институты»  
010000, Астана қ, Иманов көшесі, 13, 3 қаб.  
Тел.: +7 7172/ 550-901  
Факс: +7 7172/ 550-950  
www.king.kz, e-mail: info@king.kz

АО «Казакский институт нефти и газа»  
010000, Астана, ул. Иманова, 13, 3 эт.  
Тел.: +7 7172/ 550-901  
Факс: +7 7172/ 550-950  
www.king.kz, e-mail: info@king.kz

"Kazakh Institute of Oil and Gas", JSC  
3 floor, 13, Imanov str., 010000, Astana  
Tel.: +7 7172/ 550-901  
Fax: +7 7172/ 550-950  
www.king.kz, e-mail: info@king.kz

05.10.2010

№ 4-124/2008

Директору ТОО «1С-Рейтинг»  
Андрюшечкину Дмитрию Алексеевичу

## ОТЗЫВ О ПРОЕКТЕ

по созданию комплексной информационной системы учета группы компаний АО  
«Казакский институт нефти и газа» на платформе 1С:Предприятие 8

АО «Казакский институт нефти и газа» (Астана), дочерние компании: АО  
«КазНИПИмұнайгаз» (Ақтау), АО НИПИ «Каспиймұнайгаз» (Атырау), ТОО НИИ  
«Каспиймұнайгаз» (Атырау), ТОО «Наукоград» (Алматы)

АО «Казакский институт нефти и газа» и его дочерние компании оказывают широкий спектр услуг в области проектирования геологоразведочных работ, оценки запасов и ресурсов углеводородов, разработки месторождений нефти и газа, переработки и транспортировки нефти и газа, принимают участие в разработке нормативно-правовых документов Республики Казахстан, используемых в нефтегазовой отрасли. Обеспечивают выполнение, апробацию и согласование проектов в уполномоченных органах Республики Казахстан, осуществляют экспертные работы.

Основной целью деятельности АО «Казакский институт нефти и газа» является комплексное научно-инжиниринговое обеспечение нефтегазовой и электроэнергетической отраслей промышленности Республики Казахстан, проектирование наземных и оффшорных сооружений промышленного и социального назначения. Основой успешного развития компании является качественное выполнение работ и максимальное удовлетворение требований потребителей.

Для достижения поставленных целей необходим точный и оперативный бухгалтерский, налоговый и управленческий учет. До конца 2009 года использовались две системы «1С:Предприятие 7.7. Бухгалтерский учет для Казахстана» и «1С:Предприятие 7.7. Зарплата + Кадры для Казахстана». Ведение учета в двух системах не давало возможности оперативного получения и обработки необходимой информации.

АО НК «КазМунайГаз» 2008 году было принято решение о разработке и внедрении в дочерних организациях (одной из которых и является АО «Казакский институт нефти и газа») Системы управленческой отчетности (СУО), переход на которую повлек за собой необходимость автоматизации многих процессов, неавтоматизированных ранее.

Кроме того, используемые ранее учетные системы устарели и требовали модернизации, как в рамках бухгалтерского и налогового учета, так и в рамках кадрового учета и расчета заработной платы.

Проанализировав сложившееся положение и проконсультировавшись со специалистами ТОО «1С-Рейтинг», уполномоченные лица института приняли решение о необходимости внедрения новой учетной системы на платформе 1С:Предприятие 8. Выбор пал на конфигурацию «1С-Рейтинг: Бухгалтерия и Управление финансами для Казахстана» с использованием Распределенных информационных баз.

На основе положительного опыта (при внедрении и сопровождении используемых ранее учетных систем 1С:Предприятие 7.7) для внедрения и сопровождения новой учетной системы были выбраны специалисты ТОО «1С-Рейтинг».

Комплексное внедрение проходило в несколько этапов и состояло из предпроектного экспресс-обследования, конвертации данных из прежних систем учета, обучения сотрудников, адаптации системы и внесения индивидуальных доработок под специфические требования института, выездных консультаций на места, и удаленного сопровождения и поддержки.

В рамках проекта была выполнена автоматизация учета для АО «Казахский институт нефти и газа», а также для 4-х дочерних компаний: АО «КазНИПИмунайгаз», АО «НИПИ Каспиймунайгаз», ТОО «НИИ Каспиймунайгаз», ТОО «Наукоград». Используется консолидированный сбор данных учета дочерних компаний в единой информационной базе АО «Казахский институт нефти и газа», с возможностью расшифровки «до проводки». Возможно формирование как консолидированной отчетности по всем компаниям в целом, так и отдельно, по каждой организации. Используется единая политика ведения учета, включая план счетов, справочники-классификаторы (такие, как статьи затрат, статьи движения денежных средств, и т.п.), возможна настройка учета «сверху вниз». Благодаря работе в едином информационном пространстве осуществляется проверка и контроль ведения учета в дочерних организациях.

Было автоматизировано 15 рабочих мест в АО «Казахский институт нефти и газа», с учетом распределенных информационных баз дочерних организаций – более 30 рабочих мест в едином информационном пространстве. Автоматизации «подверглись» практически все разделы учета: бухгалтерский учет, налоговый учет, финансовый учет, кадровый учет и учет заработной платы. Добавлен ряд документов и отчетов, связанных со спецификой деятельности компании.

Произведена адаптация под план счетов управляющей компании путем изменения бухгалтерских отчетов и тонкой настройки состава справочников бухгалтерской аналитики. Изменения плана счетов в конфигурации при этом не потребовались, что позволило сократить объем изменений в типовой конфигурации и сократить затраты на последующее поддержание системы в актуальном состоянии.

Ведется забалансовый учет основных средств и товарно-материальных ценностей в целях инвентаризации малоценных и прочих объектов, списанных по бухгалтерскому учету, а также в целях учета арендованных объектов.

Добавлен учет основных средств с использованием штрих-кодов, включающий автоматическое назначение штрих-кода основному средству, печать этикеток для наклеивания штрих-кодов на основные средства, и проведение автоматической инвентаризации основных



средств путем считывания штрих-кодов и загрузки считанных данных в 1С. Данный функционал сокращает временные затраты пользователей и повышает качество работы.

В рамках СУО, внедряемой в дочерних организациях АО НК «КазМунайГаз», используется специально разработанная специалистами ТОО «1С-Рейтинг» подсистема Учета в целях финансовой отчетности (УФО). Данная подсистема предназначена для формирования управленческой отчетности предоставляемой руководству и Акционеру - АО НК «КазМунайГаз». Функции этой подсистемы заключаются в том, что она позволяет отражать данные бухгалтерского учета не в даты действия событий (которые могут быть отражены как «прошлым» периодом, так и «будущим»), а в даты их регистрации, что позволяет оценивать показатели бухгалтерского учета до момента фактического их отражения, отслеживать изменения бухгалтерского учета «задним числом», и предоставлять связанную с этими оценками и изменениями информацию. Подсистема содержит специализированные управленческие отчеты.

Основные плюсы, которые хотелось бы выделить, сравнив опыт учета в используемых ранее учетных системах и в учетной системе «Бухгалтерия и Управление финансами для Казахстана»:

- 1) Все разделы учета в единой учетной системе;
- 2) Актуальный налоговый учет;
- 3) Комфортная работа пользователей и удобные функции современной системы;
- 4) Гибкость системы к доработкам.

Мнение сотрудника института, занимающегося расчетом заработной платы и кадровым учетом: «Система позволяет вести кадровый учет в полном объеме. Процесс расчета зарплаты производится за короткое время (для сравнения в программе версии 7.7 на это уходило более 30 – 40 мин., новой системе – 1-2 мин.). Можно параллельно работать в двух подключениях к базе (например, в одном – формировать отчеты, в другом - проводить документы). Есть больше вариантов для формирования отчетностей, больше возможностей для получения информации по учету.

Также хочется отметить доработки (не типовые) специалистов ТОО «1С-Рейтинг»: можно вести учет затрат по проектам: формируются табеля учета трудо-часов по каждому проекту и на основании трудо-часов распределяются накладные расходы; можно вести учет резерва по трудовым отпускам работников.

В целом внедрение программного продукта позволило максимально автоматизировать учетные операции, что соответственно расширило возможности работников бухгалтерии для более оперативной обработки информации и формирования отчетности.

Отзыв сотрудников Департамента экономики и финансов: «С внедрением новой системы расширились возможности в подготовке информации для руководства, а также в подготовке ежемесячной отчетности для Акционера - АО НК «КазМунайГаз». Система имеет расширенные функции, в их числе:

- отчеты по себестоимости реализованной продукции с учетом незавершенного производства в разрезе заданной статьи бюджета.

- отчет по движению денег в разрезе банков по институту и по каждой дочерней организации, с возможностью автоматической консолидации.

- свод отчислений по ФОТ с основными видами налогов, а также по всем категориям работников института и каждой дочерней организации.

- информация по среднесписочной численности в заданном периоде с возможностью анализа среднесписочной численности по департаментам и категориям работников, а также по движению персонала в периоде, что позволяет провести грамотный анализ полученных данных.

- отчет по количеству часов затраченного рабочего времени в отдельности по каждому проекту, в разрезе департаментов, а также по каждому работнику в отдельности.

Применение новой конфигурации позволяет оперативно формировать и проводить более детальный анализ необходимой отчетности для руководства и Акционера АО НК «КазМунайГаз», что эффективно сказывается на экономии рабочего времени работников Департамента экономики и финансов.

Благодаря квалифицированной помощи специалистов компании ТОО «1С-Рейтинг» процесс адаптации департамента экономики и финансов к новой конфигурации прошел успешно. В связи с чем отмечаем, что профессиональная подготовка специалистов компании ТОО «1С-Рейтинг» находится на высоком уровне.

В перспективе мы надеемся на взаимное сотрудничество и дальнейшее эффективное освоение дополнительных возможностей новой конфигурации, есть планы на внедрение Управленческого учета, имеющегося в данной конфигурации, на уровне разделов Финансового учета с целью автоматизации работы Департамента экономики и финансов.

И в заключение хотелось бы резюмировать словами Директора департамента бухгалтерского учета и отчетности – Главного бухгалтера: «Благодаря высокой квалификации специалистов «1С-Рейтинг», работа по внедрению программного продукта была завершена в установленные сроки и адаптация к новой учетной системе прошла безболезненно.

Происходят постоянные изменения, как в бухгалтерском и налоговом законодательстве, так и в формате и содержание отчетности, предоставляемой по результатам деятельности компании, поэтому для получения актуального и корректного учета, необходимы постоянные изменения и доработки используемой информационной системы. В данном вопросе наша компания целиком и полностью может положиться на специалистов ТОО «1С-Рейтинг».

Заместитель Генерального Директора

Ф. Сериков

