



ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
ВНИПИГАЗДОБЫЧА



Российская Федерация, 410012,
г. Саратов, ул. Сакко и Ванцетти, 4
Тел: (845 2) 74-33-23 Факс: (845 2) 74-30-17
E-mail: box@vnipigaz.gazprom.ru

Президенту Национального центра
развития инновационных технологий,
Вице-президенту РАН
Н.П.Лаверову

30 июня 2009 г. № 28-АП/10041

на № _____ от _____

О программном комплексе «Таймзикс»

Уважаемый Николай Павлович!

С 2007 года оценка качества построения геологических и гидродинамических моделей месторождений на различных этапах их создания специалистами ОАО «ВНИПИГаздобыча» выполняется с применением программы «Экспертиза» программного комплекса «TimeZYX». Использование данного программного продукта позволяет специалистам нашей компании своевременно выявить расхождения скважинных данных и геологической модели, погрешности ремасштабирования, ошибки при адаптации гидродинамической модели месторождения к истории разработки, сопоставлять статистику различных параметров по отдельным залежам и месторождению в целом, составлять отчетные таблицы и приложения. Тем самым существенно повышается качество создаваемых моделей, обеспечиваются все предъявляемые к геолого-технологическим моделям требования экспертов Центральной комиссии по разработке Роснедра.

Модуль «Экспертиза» использовался при проверке моделей Харампурского и Ново-Часельского НГКМ, выполненных специалистами ОАО «ВНИПИГаздобыча», а также при экспертизе геолого-технологической модели нижнемеловых залежей пластов ПК₁₈-БУ₁₄ Уренгойского месторождения, выполненной ООО «ТюменНИИГипрогаз».

Блок гидродинамического моделирования ПК «TimeZYX», включающий гидродинамический симулятор «МКТ», представляет для нас интерес, и мы заинтересованы в использовании данной разработки в своей производственной деятельности при условии согласования с функциональными управлениями ОАО «Газпром»

**Заместитель генерального
директора по науч. работе**

Попов А.П.

Исп.: Апостолов А.С.
8 (8452) 74-31-08