

ФЕДЕРАЛЬНОЕ СОБРАНИЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
КОМИТЕТ СОВЕТА ФЕДЕРАЦИИ
ПО ПРИРОДНЫМ РЕСУРСАМ И ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

103426, Москва, Б.Дмитровка, 26

«05» июль 2005 г.

РЕШЕНИЕ

по итогам заслушанной информации о программном комплексе геолого-технологического моделирования нефтяных и газовых месторождений «ТРАСТ»

Комитет Совета Федерации по природным ресурсам и охране окружающей среды заслушав и обсудив информацию о программном комплексе геолого-технологического моделирования нефтяных и газовых месторождений «ТРАСТ», созданным ведущими российскими научно-исследовательскими организациями под руководством РАЕН отмечает, что при разработке программного комплекса «ТРАСТ» использованы современные отечественные достижения в области передовых IT-технологий геологического и гидродинамического моделирования, обработки первичных сейсморазведочных данных, промыслово-геофизических и гидродинамических исследований скважин, мониторинга экономического обоснования при проектировании разработки нефтяных и газовых месторождений.

Принципиальным преимуществом использования программного продукта «ТРАСТ» является интегрированное изучение месторождений углеводородного сырья, использование русскоязычного интерфейса и приближенность пользователей к авторским коллективам, способным оперативно обеспечить корректировку и адаптацию продукта к конкретным геолого-промысловым и экономическим и технологическим условиям разведки и разработки, создание постоянно действующего банка данных по месторождениям нефти и газа, а также тот факт, что комплекс является импортозамещающей продукцией в области высоких технологий.

Внедрение программного комплекса в отечественную практику позволит значительно повысить эффективность использования ресурсов недр, сократить расходы на их геологическое изучение и промышленную разработку.

Комитет решает:

1. Одобрить выполненные под руководством РАЕН работы по созданию программного комплекса «ТРАСТ» для выполнения геологического моделирования и подсчета геологических запасов, гидродинамического моделирования и определения извлекаемых запасов и коэффициентов извлечения углеводородов в залежах нефти и газа, экспертизы состояния проектных документов и мониторинга разработки нефтяных и газовых месторождений;
2. Рекомендовать Федеральному агентству по недропользованию рассмотреть возможность использования экспертными, проектными организациями и недропользователями программного комплекса «ТРАСТ» при геологическом и гидродинамическом моделировании, экспертизе проектных документов и мониторинге разработки нефтяных и газовых месторождений;
3. Рекомендовать Министерству образования и науки Российской Федерации рассмотреть вопрос об обеспечении программными комплексами «ТРАСТ» российских высших учебных заведений, ведущих подготовку специалистов для нефтегазовой отрасли;
4. Рекомендовать разработчикам представить программный комплекс «ТРАСТ» на «круглом столе» «Природные ресурсы в экономике регионов востока России», в рамках первого Дальневосточного международного экономического конгресса в г. Хабаровске с 27 по 28 сентября 2005 года;
5. Включить в план работы Комитета на осеннюю сессию (октябрь, ноябрь 2005 года) организацию и проведение научно-практической конференции по теме «О нормативно-правовом обеспечении поддержки и внедрения новейших отечественных технологий в области изучения и использования сырьевой базы нефти и газа».

Председатель Комитета

 В.П. ОРЛОВ