



ТЕХНИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
«Геологическое изучение, использование и охрана недр»

**Третье заседание Технического комитета по стандартизации
«Геологическое изучение, использование и охрана недр» ТК 431
и Координационного совета ТК 431**

Председательствует Бродский П.А.
д.т.н., профессор,
заместитель председателя ТК 431

Повестка дня заседания:

1. Рассмотрение окончательной редакции проекта национального стандарта «Скважины нефтяные и газовые. Правила геофизических исследований и работ»
Докладчик: П.А. Бродский, руководитель рабочей группы, заместитель председателя ТК 431
2. Рассмотрение окончательной редакции проекта национального стандарта «Месторождения нефтяные и газонефтяные. Правила проектирования разработки».
Докладчик: Ю.Е. Батулин, руководитель рабочей группы, член ТК 431
3. О включении в программу стандартизации на 2008 год национальных стандартов в области геологического изучения, использования и охраны недр:
 - 3.1. Разработчик - НИПИ мониторинга природных ресурсов РАЕН (по Госконтракту с МПР России)
Докладчик: О.В. Горбатюк, заместитель директора НИПИ мониторинга природных ресурсов РАЕН
 - 3.2. Разработчик – «Национальный центр развития информационных технологий в нефтегазовом комплексе» (по договорам)
Докладчик: П.А. Бродский, заместитель председателя ТК 431
 - 3.3. Разработчик - КИП «Метрологический центр энергоресурсов» (средства разработчика)
«Месторождения нефтяные, газовые и нефтегазовые. Правила паспортизации систем сбора и подготовки»
Докладчик: С.А. Абрамов, заместитель руководителя Государственного центра испытаний средств измерений «Тест ПЭ»
 - 3.4. Разработка национальных стандартов на буровые растворы, гармонизированных с международными стандартами
Докладчик: И.Г. Мельников, заместитель председателя ТК 431

Стандарты, рассматриваемые в ТК 431 в 2007-2008 г.г.

РАЗРАБОТКА И МОНИТОРИНГ УВС

Месторождения нефтяные и газонефтяные. Правила проектирования разработки

Подземные хранилища углеводородов. Правила мониторинга при создании и эксплуатации

Месторождения нефтяные и газонефтяные. Правила разработки

Месторождения нефтяные и газонефтяные. Правила мониторинга разработки месторождений пользователями недр

Программные средства для проектирования и оптимизации разработки месторождений УВС. Основные требования.

Окончательные редакции стандартов в 2007 г.

Первые редакции стандартов в 2007 г.

Разрабатываются в 2008 г.

ВИДЫ РАБОТ ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОЙ РАЗРАБОТКИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ УВС

Скважины нефтяные и газовые. Правила геофизических исследований и работ

Скважины нефтяные и газовые. Правила геолого-технологических исследований

Нефтяные и газовые поисково-разведочные скважины. Правила проведения испытаний

Поиск, разведка и разработка месторождений нефти и газа. Правила гидродинамических исследований скважин и пластов

Нефтяные и газонефтяные месторождения. Правила индикаторных исследований залежей

Система стандартов по отбору, исследованию и хранению образцов горных пород месторождений УВС. Общие положения

Система стандартов по отбору, исследованию и хранению проб пластовых флюидов (нефти, газа, конденсата). Общие положения

Нефтяные и газовые поисково-разведочные и эксплуатационные скважины. Правила строительства, эксплуатации и ликвидации

ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РАЗРАБОТКИ

Поиск, разведка и разработка месторождений углеводородного сырья. Термины и определения

Система стандартов по определению фильтрационно-емкостных и физических свойств горных пород. Общие положения

Система стандартов по определению физических свойств и компонентного состава нефти, газового конденсата, природного газа. Общие положения

Информационное обеспечение и сопровождение поисков, разведки и разработки месторождений УВС. Общие положения

Морская геологоразведка. Требования к охране морской среды при разведке и освоении нефтегазовых месторождений континентального шельфа, территориального моря и прибрежной зоны

Проект решения заседания ТК 431 от 25 июля 2007 г.

По первому вопросу:

Принять предложенную окончательную редакцию проекта национального стандарта (ПНС) «Скважины нефтяные и газовые. Правила геофизических исследований и работ» и передать проект стандарта на рассмотрение в Ростехрегулирование

Проект решения заседания ТК 431 от 25 июля 2007 г.


По второму вопросу:

Рекомендовать продолжить публичное обсуждение проекта национального стандарта «Месторождения нефтяные и газонефтяные. Правила проектирования разработки» и после доработки представить ПНС на рассмотрение на заседании нефтяной секции ЦКР Роснедра.

Проект решения заседания ТК 431 от 25 июля 2007 г.


По третьему вопросу:

Рекомендовать ТК 431 включить предложенные к разработке проекты стандартов в области геологического изучения, использования и охраны недр в Программу национальной стандартизации на 2008 г.



ISO 10414-1 Petroleum and Natural Gas Industries.
Field Testing of drilling fluids/
Part 1:
Water-based fluids

Промышленность нефтяная и газовая.
Полевые испытания буровых растворов.
Часть 1. Буровые жидкости на водной основе



ISO 10414-2 Petroleum and Natural Gas Industries.
Field Testing of drilling fluids/
Part 2:
Oil-based fluids

Промышленность нефтяная и газовая.
Полевые испытания буровых растворов.
Часть 2. Буровые жидкости на углеводородной основе.

