



# УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ В НЕФТЕГАЗОВОМ КОМПЛЕКСЕ

Читайте в номере

Проблемы отрасли

Управление качеством  
и конкурентоспособность

Техническое регулирование

Надежность оборудования

Производственная  
безопасность

Техника и технология

Информация

№ 2

2010

# Содержание

<b>ПРОБЛЕМЫ ОТРАСЛИ</b>	<b>Г.Р. Мирзоева.</b> Проблемы эффективного использования углеводородов истощающихся месторождений .....	2
<b>УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ И КОНКУРЕНТО- СПОСОБНОСТЬ</b>	<b>Т.Ф. Гилязов.</b> Устойчивость нефтедобывающей компании от внешних экономико-политических факторов и интенсификация добычи .....	6
	<b>А.А. Башлыков, С.Ф. Дрожжинов, М.А. Лыгин, А.В. Черникин.</b> Программно-математическое моделирование как инструмент верификации технологических алгоритмов и режимов управления магистральным нефтепроводом .....	8
	<b>К.П. Порожский.</b> Эргономичность как комплексный показатель качества бурового оборудования .....	12
<b>ТЕХНИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ</b>	<b>В.И. Балаба.</b> Нормативные документы нужно актуализировать .....	16
	<b>В.М. Юровицкий, Е.И. Зоря, А.А. Руссков.</b> Описание измерений в метрологическом формате чисел с абсолютной погрешностью .....	17
	<b>В.А. Любименко, В.А. Винокуров.</b> О нормативных документах и требованиях к учету потерь углеводородного сырья .....	20
<b>НАДЕЖНОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ</b>	<b>Р.Р. Рахимкулов.</b> Анализ метода определения вязкости разрушения на образцах с шевронной прорезкой .....	24
	<b>В.Ф. Пичугин, В.М. Щербинин.</b> Особенности взаимодействия пары антифрикционный сплав-сталь в глицерине .....	28
	<b>И.Р. Кузеев, С.В. Попова, А.Н. Васильев, Е.В. Шемагонова.</b> Углерод в структуре железной матрицы и его влияние на эксплуатационные свойства конструкционных сталей .....	30
	<b>М.М. Закирничная, Р.А. Шарафутдинов.</b> Влияние вибрации на напряженно-деформированное состояние технологических трубопроводов .....	34
	<b>Н.Ю. Трякина, И.Р. Кузеев, Е.В. Пояркова.</b> Оценка работоспособности металла высокотемпературных трубопроводов .....	36
	<b>Л.А. Ефименко, О.Ю. Елагина, И.В. Волков, В.В. Голиков, О.В. Орлова.</b> Влияние избыточного давления на параметры сварного соединения при сварке-наплавке подводных участков магистральных газопроводов .....	41
<b>ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ</b>	<b>В.Ф. Мартынюк, А.Ю. Пайкеева.</b> Человеческий фактор как причина аварий и несчастных случаев .....	46
	<b>Х.Ж. Солтанбаев.</b> Экологические риски при строительстве и эксплуатации нефтепровода Кенкияк-Атырау .....	50
	<b>Н.А. Карапузова, Н.А. Апанович, А.А. Пономарев.</b> Использование люминофорсодержащих лакокрасочных покрытий для обеспечения безопасности объектов нефтегазового комплекса .....	54
<b>ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЯ</b>	<b>А.П. Куляшов, С.С. Макаров.</b> Энергетические параметры удаления изоляции с поверхности магистральных нефте- и газопроводов методом резания .....	58
	<b>А.Ш. Халадов, М.М. Дудаев, И.В. Саркисян.</b> Анализ методов обработки призабойной зоны пласта мезозойских залежей ОАО «Грознефтегаз» .....	60
	<b>В.В. Беляков, У.Ш. Вахидов, А.М. Тютнев.</b> Колёсный движитель машин для технического обслуживания трубопроводов .....	62
	<b>О.А. Ковалевская, В.Е. Мясищев.</b> Совершенствование технологии ликвидации межконтурных давлений в газовых скважинах .....	64
<b>ИНФОРМАЦИЯ</b>	<b>Утвержден технический регламент о безопасности средств индивидуальной защиты .....</b>	57
	<b>Изменения в Правилах подготовки нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти и их государственной регистрации .....</b>	69