



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

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

МАТЕРИАЛЫ, ПОСТУПИВШИЕ В РЕДАКЦИЮ, ПОДЛЕЖАТ ОБЯЗАТЕЛЬНОМУ РЕЦЕНЗИРОВАНИЮ