



УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ В НЕФТЕГАЗОВОМ КОМПЛЕКСЕ

80 ЛЕТ



№ 1  
2010

# Содержание

<b>РГУ НЕФТИ И ГАЗА ИМЕНИ И.М. ГУБКИНА – 80 ЛЕТ!</b>	<p><b>А.И. Владимиров, В.Я. Кершенбаум.</b> От частных задач к глобальным обобщениям ..... 4</p> <p><b>А.И. Владимиров, А.В. Мурадов, А.К. Прыгаев.</b> Сплав образования и науки – фундамент подготовки конкурентноспособных выпускников факультета инженерной механики ..... 6</p> <p><b>В.Е. Попадьюко.</b> Основные результаты работы научно-педагогических школ факультета автоматизации и вычислительной техники в 2005–2009 гг. .... 12</p> <p><b>А.М. Короленок.</b> Факультет проектирования, сооружения и эксплуатации систем трубопроводного транспорта ..... 16</p> <p><b>И.Т. Мищенко.</b> Нефтегазовое образование и наука – траектории движения ..... 19</p> <p><b>А.Ф. Андреев.</b> Научно-педагогическая школа в области экономики, планирования и управления в нефтегазовой промышленности ..... 22</p>	
<b>УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ И КОНКУРЕНТО- СПОСОБНОСТЬ</b>	<p><b>Д.Н. Левитский, А.А. Сперанский, А.С. Кузнечиков.</b> Инновационные возможности повышения качества механических систем нефтегазового комплекса ..... 26</p> <p><b>Л.И. Григорьев, Д.Ю. Киташов, А.И. Костогрызлов.</b> Способы построения интегрированной системы оценки качества производственно-технологических процессов добычи углеводородов ..... 31</p> <p><b>В.А. Винокуров, Е. И. Зоря, В.А. Каторгин.</b> Практика решения проблем качества объектов ТЭК системой ТЭКСЕРТ ..... 37</p> <p><b>В.И. Балаба.</b> Оценка соответствия при строительстве скважин ..... 41</p> <p><b>А.Н. Лисенков.</b> О методах оценки качества деятельности учебных заведений и их подразделений ..... 47</p> <p><b>С.В. Дроздов, В.П. Безкоровайный.</b> Современное состояние стандартов системной инженерии ..... 49</p>	
<b>ТЕХНИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ</b>	<p><b>М.В. Захарова, Д.Н. Жедяевский, В.А. Лукьянов.</b> Классификатор оборудования нефтегазопереработки и нефтехимии: предпосылки создания и подходы к формированию ..... 51</p> <p><b>Н.А. Сваровская, К.Р. Газаров.</b> Совершенствование системы оценки технологических потерь при добыче углеводородного сырья ..... 56</p> <p><b>А.Д. Квасняк.</b> Сравнительный анализ подходов к стандартизации в области проектирования райзерных систем ..... 58</p>	
<b>НАДЕЖНОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ</b>	<p><b>Г.М. Сорокин.</b> Истоки качества и долговечности машин ..... 62</p> <p><b>В.Ф. Пичугин, Д.А. Додонова.</b> Антифрикционные и противоизносные свойства алюминийсодержащей смазочной композиции ..... 65</p>	
<b>ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ</b>	<p><b>А.М. Ревазов.</b> Анализ чрезвычайных и аварийных ситуаций на объектах магистрального газопроводного транспорта и меры по предупреждению их возникновения и снижению последствий ..... 68</p> <p><b>В.Ф. Мартынюк.</b> Основные направления научно-исследовательской работы кафедры промышленной безопасности и охраны окружающей среды РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина ..... 72</p>	
<b>ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЯ</b>	<p><b>В.Л. Заворотный, Н.Н. Ефимов, В.А. Мазуров</b> Буферные жидкости для цементирования скважин, пробуренных с использованием буровых растворов на углеводородной основе ..... 74</p> <p><b>О.А. Новиков.</b> Основы разработки системы комплексной автоматизации работ в технологической подготовке машиностроительного производства ..... 77</p> <p><b>А. Бараев, В.И. Исаев.</b> Расчет натяжения каната при различной длине спускаемой колонны ..... 81</p>	
<b>ИНФОРМАЦИЯ</b>	<b>Федеральные государственные образовательные стандарты</b> ..... 83	

МАТЕРИАЛЫ, ПОСТУПИВШИЕ В РЕДАКЦИЮ, ПОДЛЕЖАТ ОБЯЗАТЕЛЬНОМУ РЕЦЕНЗИРОВАНИЮ