

O'ZBEKISTON

# NEFT va GAZ

JURNALI

2/2012



УЗБЕКСКИЙ ЖУРНАЛ НЕФТИ И ГАЗА

Ilmiy-texnika  
**«O'ZBEKISTON NEFT VA GAZ JURNALI»**

Научно-технический

**«УЗБЕКСКИЙ ЖУРНАЛ НЕФТИ И ГАЗА»**

Основан в 1996 г.

Выходит раз в три месяца

**2,2012**

**УЧРЕДИТЕЛЬ**

**Национальная холдинговая компания**

**«Узбекнефтегаз»**

**Главный редактор**

**Жекитов Ш.Х.**

**РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:**

Рахимов А.К. (заместитель Главного редактора)

Абдуллаев Р.Д. (заместитель Главного редактора)

Муринов Р.С. (ответственный секретарь)

Абдуллаев Г.С.

Шабрагимов А.Г.

Мурадов О.Э.

Сайдахмедов И.М.

Эшмуратов Б.Б.

Индекс 896

**Национальная холдинговая компания «Узбекнефтегаз»  
**O'ZBEKISTON NEFT VA GAZ JURNALI**  
**УЗБЕКСКИЙ ЖУРНАЛ НЕФТИ И ГАЗА****

Технический редактор — Е.А. Кондакова

Фотокорреспондент — Ф.Х. Джунадуллаев

100029, Узбекистан, Ташкент, ул. Т. Шевченко, 2. Тел. 256-67-27, факс 256-66-48. E-mail: jurnal-OGU@mail.st.uz

Печатано в ООО "KVINTA PRINT". Узбекистан, г. Ташкент, ул. Нукусская, 79

Тел. 255-00-83 / Факс: 215-69-22 / E-mail: info@kvintaprint.com

Печатано в печать 11.06.2012. Формат 60x90/8

Бумага офсетная. Усл. Печ. л.- 3,875. Тираж 1000 экз. Заказ № 81/1147.

© Национальная холдинговая  
 компания  
**«Узбекнефтегаз»**  
 Ташкент, 2012 г.

# СОДЕРЖАНИЕ

## ПРОМЫСЛОВАЯ ГЕОЛОГИЯ И ГЕОФИЗИКА

## РАЗРАБОТКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЙ НЕФТИ И ГАЗА

## ПОДГОТОВКА, ПЕРЕРАБОТКА И ТРАНСПОРТИРОВКА НЕФТИ И ГАЗА, ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ

## ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ

## ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

## ЭКОЛОГИЯ

## ЭКОНОМИКА

## ДИСКУССИОННЫЕ ВОПРОСЫ (ПРОБЛЕМЫ) НЕФТЕГАЗОВОГО ДЕЛА

## СТРАНИЧКА ЮБИЛИЯРА

**Ахмедов Н.А., Бабаджанов Т.Л., Буняк Л.И., Парамонов Ю.И.**  
Антиформы в палеозойских образованиях гор Нурагау и Зираулак-Зиаэтдинских возвышенностей, потенциально перспективные на нефтегазоносность

**Л.Н. Сафонова, А.А. Яхяева**

Использование критерии поисков тектонически экранированных ловушек при уточнении геологического строения структур на примере месторождения Мезон

**Б.А. Хаджиханов, Р.А. Гуламов**

К вопросу раздельного учета добычи жидких углеводородов при совместной системе разработки нефтегазоконденсатных месторождений

**Шамсиев Ш.Ж., Давронов Н.К., Мирзаахмедова М.А.,  
Юсупов Ф.М., Алимов А.А.**

Водонефтяные дисперсии и их неионогенные деэмульгаторы

**Гашенко Г.А., Мансуров Б.М., Юнусов М.П.**

Подбор сырья для синтеза цеолитсодержащих сорбентов и катализаторов нефте- и газопереработки

**Мухамедгалиев Б.А., Рахматова Д.М., Урманов И.Р., Зияева М.А.,  
Нурузова З.А.**

Создание новых присадок к маслам на основе полимерных нанокомпозитов

**Ли Р.Ч., Айрапетян Л.Р.**

Методика технологического расчета десорбера

**Авлиякулов Н.Н.**

Обеспечение устойчивости подземных трубопроводов к динамическим воздействиям путем применения компенсаторов колебаний

**Нарметова Г.Р., Менглиев Ш.Ш., Юсупова Л.А.**

Идентификация качественного и количественного состава сивушных масел методом газожидкостной хроматографии

**Салимов З.С., Сайдахмедов Ш.М., Абдурахмонов О.Р.,  
Бобохонов Х.Н.**

Научные основы новой технологии сухой перегонки жидких углеводородных смесей

**Мусаев И.К., Дадабаев Ш.Н., Юлдашев Ш.Х.**

Сравнительные технико-экономические показатели огневых регенераторов при работе с проектными и новыми горелками

**Хабибуллаев С.Ш., Мукольянц А.А.**

Решение системы уравнений воспламенения для сосудов нефтепереработки, работающих под давлением

**Хамидов Б.Н., Убайдуллаев Б.Х., Ганиева С.Х., Сманов Б.А.**

Особенности получения экологически чистого биодизельного топлива на основе кислот и эфиров растительного происхождения

**Закиров А.А., Хамроева И.Н.**

Оптимизация процессов управления использованием производственных фондов с целью эффективной технической оснащенности в нефтегазовой отрасли

**Ирматов Э.К.**

Солянокислотные обработки – опыт и проблемы (обзор)

Юнусову Миражмаду Пулатовичу - 70 лет