

O`ZBEKISTON

NEFT va GAZ

JURNALI

УЗБЕКСКИЙ ЖУРНАЛ НЕФТИ и ГАЗА
UZBEK JOURNAL OF OIL and GAS

СПЕЦИАЛЬНЫЙ ВЫПУСК
SPECIAL EDITION

MAY 2016



OGU
Uzbekistan



UZBEKNEFTEGAZ

Ilmiy-texnika
«O'ZBEKISTON NEFT va GAZ JURNALI»

Научно-технический
«УЗБЕКСКИЙ ЖУРНАЛ НЕФТИ и ГАЗА»

Scientific and technical
«UZBEK JOURNAL OF OIL and GAS»

УЧРЕДИТЕЛЬ
НАЦИОНАЛЬНАЯ ХОЛДИНГОВАЯ КОМПАНИЯ
«Узбекнефтегаз»

СПЕЦИАЛЬНЫЙ ВЫПУСК
SPECIAL EDITION

PROMOTOR
NATIONAL HOLDING COMPANY
«Uzbekneftegaz»

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР
Султанов А.С.

CHIEF EDITOR
Sultanov A.S.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Рахимов А.К.
(заместитель главного редактора)
Абдуллаев Г.С.
(заместитель главного редактора)
Салижанова Н.С.
(исполнительный секретарь)
Турсинбаев Е.К.
(руководитель редакционного совета)
Мухутдинов Н.У.
Эшмуратов Б.Б.
Сайидов У.Х.
Сайдахмедов И.М.
Хусанов С.Т.
Хамидов Б.Н.

EDITORIAL STAFF:

Rakhimov A.K.
(Deputy Chief editor)
Abdullaev G.S.
(Deputy Chief editor)
Salijanova N.S.
(Executive secretary)
Tursinbaev E.K.
(Head of the editorial board)
Muhutdinov. N.U
Eshmuratov B.B.
Sayidov U.Kh.
Saydakhmedov I.M.
Khusanov S.T.
Khamidov B.N.

© **Национальная холдинговая компания**
«Узбекнефтегаз»
Ташкент, 2016

© **National Holding Company**
«Uzbekneftegaz»
Tashkent, 2016



Содержание:

- 4** Нефтегазовый форум OGU:
вчера, сегодня, завтра
- 8** Инвестиционные проекты
НХК «Узбекнефтегаз»
- 10** Проект «Строительство Устюртского
ГХК на базе месторождения Сургиль
с обустройством месторождения»
- 12** Устюртский газохимический комплекс
глазами специалистов
- 18** Кандымский ГПК – инвестиционный старт
в освоении газовых месторождений в
Узбекистане
- 20** 110 лет со дня основания Алтыарыкского
нефтеперерабатывающего завода
- 23** 75 лет АО «Завод нефтегазового
и химического машиностроения»
- 26** 45 лет ООО «Мубарекскому
газоперерабатывающему заводу»
- 29** 15 лет ШГХК – одна из первых
ласточек независимости
- 33** «Узбекскому журналу нефти и газа» – 20 лет
- 35** Перспективы развития геологоразведочных
работ на нефть и газ и наращивания запасов
углеводородного сырья на территории Республики
Узбекистан
Абдуллаев Г.С.
- 40** Инновационная технология
вскрытия продуктивных пластов
Рахимов А.К.
- 43** Поиски залежей нефти и газа в доюрском
комплексе пород Бухаро-Хивинского региона
– резерв для наращивания сырьевой базы
Республики Узбекистан
Абдуллаев Г.С., Эйдельмант Н.К., Богданов А.Н.
- 53** Перспективы наращивания нефтегазового
потенциала за счет ниже-среднеюрских
терригенных отложений в Бухаро-Хивинском и
Устюртском нефтегазоносных регионах
Юлдашева М.Г., Евсеева Г.Б., Каршиев О.А.
- 62** Моделирование нефтегазоносных систем
Северного борта Амударьинского бассейна с
целью оценки перспектив его нефтегазоносности
Аббасова С.А.

Содержание:

- 68 Современный научно-технический подход к проведению природоохранных мероприятий в нефтегазовой отрасли
Маматрахимов И.И., Рахматулина В.У.
- 73 Научно-технический потенциал и стратегические направления развития АО «O'ZLITINEFTGAZ»
Сайидов У.Х.
- 77 Роль внедрения инновационных энергосберегающих технологий в увеличении КИН на месторождении Кокдумалак
Дивеев И.И., Минаева Т.А., Беков И.О., Беков Д.И.
- 82 Перспективы дальнейшего устойчивого развития нефтегазовой отрасли Узбекистана
Иволина И.Э.
- 90 Закономерности изменения дисперсности и активности Fe-Ni-Mo-катализаторов гидропереработки жидкого и газообразного углеводородного сырья
Сайидов У.Х., Гуломов Ш.Т., Джалалова Ш.Б., Юнусов М.П.
- 96 Определение эмиссии парниковых газов по объектам НХК «Узбекнефтегаз»
Каримова С.Б., Синельникова Н.Л.
- 102 Сохранение биоразнообразия при развитии нефтегазового сектора на примере Устюртского региона
Ян И.Ю., Мамадалиева Г.В., Ибраимова П.И., Реймова Г.П.
- 108 Исследование синергизма при использовании реагента Scimol ws-2651 в условиях биозараженных нефтепромысловых систем
Салиджанова Н.С., Кузнецов А.Б., Набиев Г.Г., Валиев С.Р.
- 115 Перспективы получения нефтепродуктов на основе развития альтернативной сырьевой базы в Узбекистане
Сайдахмедов Э.Э.
- 121 Внедрение передовых технологий – основа стратегии развития нефтегазовой отрасли Узбекистана
Хамроева И.Н.
- 125 Внедрение инновационных технологий и проектов на Ферганском НПЗ с целью обеспечения качества нефтепродуктов на уровне международных стандартов
Сайдахмедов Ш.М.
- 129 Кластерный подход в формировании кадрового потенциала ООО «Мубарекский ГПЗ»
Курбанов Э.Н., Жумаева С.Х., Шамамов Д.Д.
- 134 Некоторые особенности влияния аминов на коррозионное состояние газоперерабатывающего оборудования
Шомирзаев Ш.О., Бекматов И.Х., Кодиров Б.Х.
- 141 Продукция и перспективы Бухарского нефтеперерабатывающего завода
Махкамов Б.Р.
- 143 Состояние и перспективы утилизации нефти
Б.Р. Махкамов
- 148 Разработка инновационных технологий получения топлив и масел с улучшенными эксплуатационными свойствами
Мухтаров Н.Ш., Хамидов Б.Н., Убайдуллаев Б.Х.
- 155 Полупромышленная стриппинг-колонна для отпарки углеводородных фракций
Худойбергенов А.А.
- 161 Специфические особенности проявления рисков нефтегазовой отрасли: методы оценки и управления ими
Закиров А.А., Хашимов Т.Р.
- 169 Геодинамика Южной Ферганы в палеозое и перспективы нефтегазоносности
Хусанов С.Т., Нуртаев Б.С., Хусанов А.С., Гончар А.Д.
- 175 Интегрированные операции: от идеи к воплощению
Волков С.В.
- 179 Обеспечение устойчивости стенки скважины при бурении глинистых пород
Рахимов А.А.
- 182 Изучение латеральных и вертикальных разностей в позднелавозойских формациях Ферганской впадины – основа разработки критериев прогноза и поиска месторождений нефти
Хусанов А.С.
- 186 О полноте нефтеизвлечения и особенностях разработки месторождений Узбекистана
Ирматов Э.К., Аззамов А.Х.