

O'ZBEKISTON NEFT va GAZ ILMIY-TEKNIKA JURNALI

1/2020



МАМЛАКАТИМИЗДА
УГЛЕВОДОРОДЛАР ҚАЗИБ
ОЛИШ ҲАЖМИНИ ОШИРИШ
БЎЙИЧА ИСТИҚБОЛЛИ
ВАЗИФАЛАР БЕЛГИЛАНДИ

“ЎЗБЕКНЕФТГАЗ” АЖ ТИЗИМИДАГИ БАРЧА КОРХОНА
ВА ТАШКИЛОТЛАРДА КОРОНАВИРУС ИНФЕКЦИЯСИ
(COVID-19)ГА ҚАРШИ ЗАРУР ЧОРАЛАР КЎРИЛДИ



UZBEKNEFTEGAZ



ЎЗБЕКИСТОНДА НЕФТЬ
ҚАНДАЙ ҚАЗИБ
ЧИҚАРИЛА БОШЛАНГАН?
ЮЗ ЙИЛЛИК
СУРАТЛАР

ISSN 2010-5576

“O‘ZBEKISTON NEFT VA GAZ” ILMIY-TEXNIKA JURNALI

Таъсисчи – “ЎЗБЕКНЕФТГАЗ” АЖ

1 / 2020 / YANVAR, FEVRAL, MART

Таҳрир ҳайъати раиси
Меҳриддин Абдуллаев

Таҳрир ҳайъати раиси ўринбосарлари:
**Шаҳзод Алиризаев, Алишер Мустафаев, Улуғбек Ашуrow, Қобул Тўхтаев,
Мухтор Темиров, Ғайбулла Абдуллаев, Улуғбек Назаров**

Таҳрир ҳайъати аъзолари:
**Элёрбек Сайдахмедов, Рустам Шеров, Шокир Жабборов, Олим Оринбоев,
Алишер Эгамов, Жалолиддин Бекмурадов, Шермат Шамсиев, Шухрат Асланов,
Акбар Фазилов, Мирзафар Адилов, Босит Ҳамидов, Шарафутдин Арсланов,
Феликс Долгополов**

Директор
Сиёвуш Хашимов

Дизайнер ва саҳифаловчи – **Муҳиддин Рихсиев**

Таҳририят манзили:
100029, Ўзбекистон, Тошкент, Т. Шевченко кўчаси, 2
Тел./факс: (+99871) 256-67-27
E-mail: jurnal-ogu@mail.ru

“O‘ZBEKISTON NEFT VA GAZ” ILMIY-TEXNIKA JURNALI

Ўзбекистон Матбуот ва ахборот
агентлигида рўйхатдан ўтган.
Рўйхатдан ўтиш гувоҳномаси № 0107. 28.06.2016 й.
Индекс 896.
1996 йилда таъсис этилган.
Ҳар уч ойда бир марта нашр этилади.

“CHEVY MOTORS” МЧЖ босмахонасида чоп этилган.
Формат 60x90 1/8.
Офсет босма усулида босилди. Шартли. б. т. – 9.
Адади 3 000 нусха. Буюртма № 000.

Материаллар кўчириб босилганда,
“O‘zbekiston neft va gaz” журналидан олинди,
деб кўрсатилиши шарт.
Журналда босилган материал ва рекламалардаги
далилларнинг аниқлигига муаллифлар масъул.
Таҳририят фикри ҳар вақт ҳам муаллифлар фикрига
мос келавермаслиги мумкин.
© “O‘zbekiston neft va gaz” ilmiy-texnika jurnali





МУНДАРИЖА

4	ЯНГИЛИКЛАР
6	ХАЛҚАРО ҲАМКОРЛИК
8	ҲУДУДЛАРГА ТАШРИФ
САНОАТ УФҚЛАРИ	
12	ЎЗБЕКИСТОНДА НЕФТЬ ҚАНДАЙ ҚАЗИБ ЧИҚАРИЛА БОШЛАНГАН? ЮЗ ЙИЛЛИК СУРАТЛАР
COVID-19	
14	“ЎЗБЕКНЕФТГАЗ” АЖ ТИЗИМИДАГИ БАРЧА КОРХОНА ВА ТАШКИЛОТЛАРДА КОРОНАВИРУС ИНФЕКЦИЯСИ (COVID-19)ГА ҚАРШИ ЗАРУР ЧОРАЛАР КЎРИЛДИ
ЭКОЛОГИЯ	
16	Д.М. Азимов, Ш.А. Муталов, Р.А. Назирова, Т.Т. Турсунов, Ф.Б. Игитов НЕФТНИ ҚАЙТА ИШЛАШ ЗАВОДЛАРИДА ОҚАВА СУВЛАРНИ ТОЗАЛАШ МАҚСАДИДА ИССИҚЛИККА БАРДОШЛИ МОЛИБДЕН ИОНЛАРИГА МОЙИЛ АНИОНИТ ОЛИШ УСУЛЛАРИ
20	Ш.А. Азимова, Ш.С. Арсланов, Д.М. Азимов, О.Ю. Арипджанов, Н.К. Насирова ЧИҚИНДИ МОТОР МОЙЛАРИ ҚЎШИЛГАН ЛИТИЙ СУРКОВ МОЙЛАРИ
НЕФТЬ ВА ГАЗНИ ТАЙЁРЛАШ ВА ҚАЙТА ИШЛАШ	
23	Ш.С. Арсланов, А.В. Деньгаев, А.А. Геталов, Б.В. Саргин ЛАБОРАТОРИЯ ШАРОИТИДА МОДЕЛЛАШТИРИЛГАН ҚУДУҚ НЕФТЬ-СУВ ЭМУЛЬСИЯСИНИНГ ХУСУСИЯТЛАРИ
НЕФТЬ ВА ГАЗ ҚУДУҚЛАРИНИ БУРҒИЛАШ	
30	Н.Ш. Арсланова, В.Л. Заворотный, А.М. Магруппов, Ш.С. Арсланов ТЕХНОГЕН ТАЪСИРИНИНГ ОЛДИНИ ОЛИШ УЧУН УГЛЕВОДОРОД АСОСИДАГИ КАМ ТОКСИКЛИ БУРҒИЛАШ СУЮҚЛИКЛАРИНИ ИШЛАБ ЧИҚАРИШ
КИМЁВИЙ ТЕХНОЛОГИЯЛАР	
36	С.Ж. Холикова, Ш.Ф. Холматов, О.Ю. Арипджанов, Н.С. Юлдашева ТУРБИНА МОЙЛАРИ ВА НЕФТЬ МАҲСУЛОТЛАРИ УЧУН ҚЎШИМЧАЛАР: ТАДҚИҚОТ ВА УЛАРНИНГ КОМПОЗИЦИЯСИДАГИ ОПТИМАЛ НИСБАТИ

СОДЕРЖАНИЕ

40	НОВОСТИ
42	МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО
44	ВИЗИТ В РЕГИОНЫ
ЭКОЛОГИЯ	
48	Азимов Д.М., Муталов Ш.А., Назирова Р.А., Турсунов Т.Т., Игитов Ф.Б. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ТЕРМОСТОЙКОГО АНИОНИТА, ИЗБИРАТЕЛЬНОГО К ИОНАМ МОЛИБДЕНА ДЛЯ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ЗАВОДОВ
52	Азимова Ш.А., Арсланов Ш.С., Азимов Д.М., Арипджанов О.Ю., Насирова Н.К. ЛИТИЕВЫЕ СМАЗКИ С ДОБАВКАМИ ОТРАБОТАННЫХ МОТОРНЫХ МАСЕЛ
ПОДГОТОВКА, ПЕРЕРАБОТКА НЕФТИ И ГАЗА	
55	Арсланов Ш.С., Деньгаев А.В., Геталов А.А., Саргин Б.В. СВОЙСТВА МОДЕЛИРОВАННОЙ В ЛАБОРАТОРНЫХ УСЛОВИЯХ ПРОМЫСЛОВОЙ ВОДОНЕФТЯНОЙ ЭМУЛЬСИИ
БУРЕНИЕ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ СКВАЖИН	
62	Арсланова Н.Ш., Заворотный В.Л., Магруппов А.М., Арсланов Ш.С. РАЗРАБОТКА НИЗКОТОКСИЧНОГО И БИОРАЗЛАГАЕМОГО БУРОВОГО РАСТВОРА С ЦЕЛЬЮ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ТЕХНОГЕННОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ПРИ БУРЕНИИ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ СКВАЖИН
ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ	
68	Холикова С.Ж., Холматов Ш.Ф., Арипджанов О.Ю., Юлдашева Н.С. ПРИСАДКИ К ТУРБИНЫМ МАСЛАМ И НЕФТЕПРОДУКТАМ: ИССЛЕДОВАНИЕ И ИХ ОПТИМАЛЬНОЕ СООТНОШЕНИЕ В КОМПОЗИЦИЯХ