

ТРУДЫ РОССИЙСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА НЕФТИ И ГАЗА ИМЕНИ И.М. ГУБКИНА

Номер: **2 (303)** Год: **2021**

**ТЕХНОЛОГИЯ БУРЕНИЯ. РАЗРАБОТКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ.
ТЕХНОЛОГИЯ ОСВОЕНИЯ МОРСКИХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ**

**ВЛИЯНИЕ РЕОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВ НЕНЬЮТОНОВСКИХ ЖИДКОСТЕЙ НА РЕВЕРС
КРИВЫХ ОФП ПРИ ТЕЧЕНИИ В ПОРИСТОЙ СРЕДЕ** 5-14
Галечян А.М., Кадет В.В., Батыршин Э.С., Саметов С.П.

**МНОГОКРИТЕРИАЛЬНАЯ ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ЦИКЛИЧЕСКОГО ТЕПЛООВОГО
ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ПЛАСТ ВЫСОКОВЯЗКОЙ НЕФТИ** 14-26
Назарова Л.Н., Софьина А.О.

**СПОСОБ ОЦЕНКИ ДЛИТЕЛЬНОСТИ ПОЛУПЕРИОДА НЕСТАЦИОНАРНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ В
ТРЕЩИНОВАТЫХ КОЛЛЕКТОРАХ** 26-32
Саблин Р.А.

СТРОИТЕЛЬСТВО И ЭКСПЛУАТАЦИЯ НЕФТЕГАЗОПРОВОДОВ, БАЗ И ХРАНИЛИЩ

**ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ МЕСТНЫХ СОПРОТИВЛЕНИЙ НА РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПОТОКОВ
ТРАНСПОРТИРУЕМОЙ ЖИДКОСТИ В ТРУБОПРОВОДЕ С ЛУПИНГОМ** 33-45
Бариков В.В., Матвеева Ю.С., Назарова А.И., Резанов К.С., Шестаков Р.А.

**ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ МЕТОДОВ СНИЖЕНИЯ ЭМИССИИ NO_x И CO₂ В КАМЕРАХ
СГОРАНИЯ ГАЗОТУРБИННЫХ УСТАНОВОК** 46-52
Тухбатуллин Ф.Г., Рубинский С.С.

МАШИНОСТРОЕНИЕ И МАШИНОВЕДЕНИЕ

**ОБРАЗОВАНИЕ ПРОФИЛЕЙ РОТОРА И СТАТОРА РАБОЧИХ ОРГАНОВ ВИНТОВЫХ ЗАБОЙНЫХ
ДВИГАТЕЛЕЙ С ЦИКЛОИДАЛЬНЫМ ЗАЦЕПЛЕНИЕМ НА ОСНОВЕ ЧИСЛЕННОГО МЕТОДА** 53-63
Яо Ян.

ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ

**ТИПЫ МОДЕЛИ НЕФТИ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЙ ДОБЫЧИ НЕФТИ С ПРИМЕНЕНИЕМ
ГАЗОВОГО РАСТВОРИТЕЛЯ** 64-74
Антонов С.В., Зобов П.М., Бобкова Е.С., Хлебников В.Н.

**ЖЕЛЕЗОСОДЕРЖАЩИЕ КАТАЛИЗАТОРЫ НА ОСНОВЕ АЛЮМОСИЛИКАТНЫХ НАНОТРУБОК
ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ СИНТЕТИЧЕСКИХ ПРОДУКТОВ ПО МЕТОДУ ФИШЕРА-ТРОПША** 75-83
Мазурова К.М., Ставицкая А.В., Елисеев О.Л.

**ПОЛУЧЕНИЕ БИТУМОВ ИЗ ПРОДУКТОВ ВТОРИЧНЫХ ПРОЦЕССОВ - ОСТАТКОВ ПРОЦЕССОВ
ВИСБРЕКИНГА И ДЕАСФАЛЬТИЗАЦИИ** 83-95
Пискунов И.В., Белоконь Н.Ю., Глаголева О.Ф.

ПРОДУКТЫ ПИРОЛИЗА БИОМАССЫ - СЫРЬЕ ДЛЯ НЕФТЕХИМИЧЕСКОГО СИНТЕЗА 95-105
Сердюкова Е.Ю., Кожевникова Ю.В., Махмудова А.Э., Зверев Е.С.

**ЦЕЛЛЮЛОЗОСОДЕРЖАЩИЙ СОРБЕНТ ДЛЯ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД ОТ НЕФТИ И ИОНОВ
МЕДИ** 106-119
Святченко А.В., Сапронова Ж.А., Свергузова С.В., Ястребинский Р.Н.

УЛУЧШЕНИЕ НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫХ СВОЙСТВ СУЛЬФОНАТНЫХ ПЛАСТИЧНЫХ СМАЗОК 119-128
Тонконогов Б.П., Багдасаров Л.Н., Песковец А.В., Суровцев А.С.