

ХИМ

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЖУРНАЛ ПО ХИМОБОРУДОВАНИЮ

АГРЕГАТЫ

№ 2(58) июнь 2022



Стирая углеродный след.
Установки ГФУ и СЖТ
для нефтегазовых
месторождений

Национальные стандарты,
оборудование и
инструмент для
теплообменных аппаратов

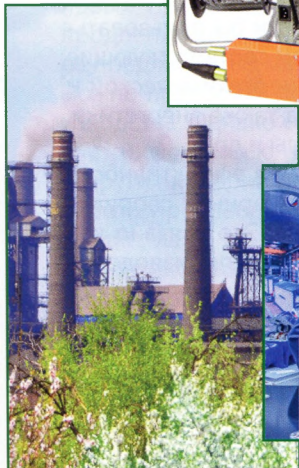
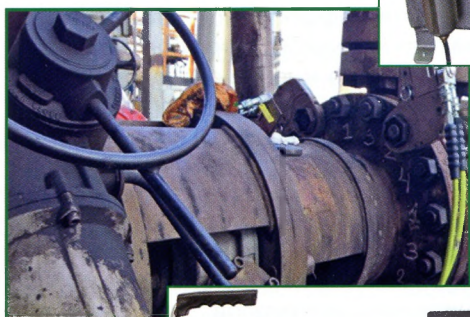
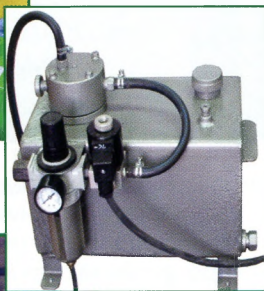
Акустико-эмиссионный
контроль на режиме для
выявления коррозии
трубопроводов

Семь шагов к
эффективному
управлению данными о
производственных активах

Оборот земельных
участков в границах СЗЗ.
Часть 2

Александр Левиш

Вице-президент РСХ. Председатель рабочей группы
по развитию композитных материалов



Ухтинский государственный
технический университет

6 ТЕМА НОМЕРА

Композиты для химических предприятий - революция в технологиях ремонта и строительства.

Беседа с А.Н.Левишем, Вице-президентом Российского Союза химиков

10 ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Стирая углеродный след. Установки ГФУ и СЖТ для нефтегазовых месторождений

14 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Национальные стандарты, оборудование и инструмент для теплообменных аппаратов от «ВНИИПТхимнефтеаппаратуры» и «ТЕХРЕМЭКС-РЛТ»

20 КОНТРОЛЬ, ДИАГНОСТИКА

«НТЦ «ЭгидА», «ИНТЕРЮНИС-ИТ»: возможности акустико-эмиссионного контроля на режиме для выявления коррозионных повреждений технологических трубопроводов

28 ЭКСПЛУАТАЦИЯ И РЕМОНТ

НПП «СпецТек»: семь шагов к эффективному управлению данными о производственных активах

34 ЭКОЛОГИЯ

Оборот земельных участков в границах СЗЗ. Часть 2. Снос, выкуп, возмещение убытков

42 По страницам журнала

«ХИМИЧЕСКОЕ И НЕФТЕГАЗОВОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ»

44 ВЫСТАВКИ

«НЕФТЕГАЗ-2022» - итоги международной выставки

Нас поддерживают:



ОАО «НИИХИММАШ»

ВНИМАНИЕ!

Новый информационный портал ХИМАГРЕГАТЫ www.himagregat-info.ru

публикует **НОВОСТИ** добычи, переработки нефти и газа, нефтехимии и химии.

Предлагаем ознакомиться с **НОВИНКАМИ ОБОРУДОВАНИЯ и технологий ЭКСПЛУАТАЦИИ и РЕМОНТА**

Руководитель проекта: Иван Круглов
Главный редактор: Ирина Толстенко
Дизайн и верстка: Екатерина Резникова
Отдел рекламы, подписки и распространения: Екатерина Резникова
Корреспондент: Анна Лебедева
Фото для обложки: Владимир Горбунов

e-mail: reklama@himagregat.ru
Информационно-рекламное обеспечение
и электронная версия в Интернете: www.himagregat-info.ru

Адрес редакции:
119633, г. Москва, Боровское ш., 20, а/я 25
Тел./факс: (499) 730 03 03 (многоканальный)

Издатель журнала: ООО «Химагрегат-Медиа»
Генеральный директор Толстенко И.Е.
Учредитель: АО «Группа компаний «Химагрегат»
Отпечатано в типографии ОАО «Подольская фабрика офсетной печати». 142100, Московская обл., г. Подольск, Революционный проспект, д. 80/42. Тел. 8 (496) 769 97 22. www.ofsetpodolsk.ru
Номер подписан в печать 10.06.2022 г.
Тираж 2 000 экз. Цена свободная.
Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере массовых коммуникаций, связи и охраны культурного наследия.
Пер. ПИ № ФС77-30932 от 17 января 2008 г.

© Редакция не несет ответственности за содержание и достоверность рекламных материалов. Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов публикаций. Перепечатка текстов и фотоматериалов в печатных и электронных изданиях допускается только с письменного разрешения редакции. При использовании