

Указатель статей, опубликованных в журнале в 2003 году

Гусев В.Б. Талант и опыт должны быть востребованы, № 1, с. 5.

С Новым годом, уважаемые читатели! № 1, с. 3.

НИИХИММАШУ — 60 лет, № 12, с. 14.

ИССЛЕДОВАНИЯ. КОНСТРУИРОВАНИЕ. РАСЧЕТЫ. ОПЫТ ЭКСПЛУАТАЦИИ

ХИМИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Абиев Р.Ш. Течение однородной несжимаемой жидкости в трубе с периодически меняющимся сечением, № 1, с. 6.

Артамонов Н.А., Волков Ю.Ю. Особенности процесса разделения в струйных гидроциклонах, № 1, с. 10.

Артемов В.Н., Богош В.А., Бирало В.Г., Паченский С.Е. Крупногабаритное биметаллическое оборудование для особо агрессивных химических сред, № 8, с. 3.

Архангельский В.Ю., Вареных Н.М., Джангирян В.Г., Чулков В.П. Определение коэффициента заполнения мерных емкостей объемных дозаторов, № 6, с. 10.

Архипов М.Ю., Бирюков В.В. Теоретический анализ комбинированной системы перемешивания и массообмена в промышленных ферментерах, № 9, с. 3.

Баранов Д.А. Разделение суспензий в саморегенерирующемся фильтре, № 8, с. 7.

Беляев А.С., Трифионов С.А., Муштаев В.И. Явление сопряжения потоков при разделении многокомпонентных смесей первапорацией, № 11, с. 8.

Беляев А.С., Трифионов С.А., Муштаев В.И. Разделение смеси пропанол—вода испарением через мембрану, № 10, с. 9.

Божко Г.В., Продан В.Д., Шадрин Т.В., Полякова Н.С. Выбор ширины прокладки фланцевого соединения, № 5, с. 8.

Вальдберг А.Ю., Сафонов С.Г. Расчет циклонов с использованием вероятностно-энергетического метода, № 8, с. 14.

Воробьева Н.В., Тихомирова-Андреева Н.М., Шестакова Е.Ф. Математическая модель приемно-намоточного устройства с гибкой связью, № 4, с. 10.

Ворошилов А.П. Термообработка в виброаэроожиженном слое метатитановой кислоты при переходе в диоксид титана рутильной модификации, № 2, с. 8.

Гноевой А.В., Чесноков В.М. Иерархическое моделирование течений сред со сложной реологией в каналах и полостях рабочих органов технологических машин, № 8, с. 10.

Евенко В.И. Расчет времени наполнения резервуаров сжатым газом, № 5, с. 3.

Кирсанов В.А. Гидравлическое сопротивление каскадных пневмокласификаторов со ступенчатыми контактными элементами, № 2, с. 3.

Копылов В.Н., Скачков Ю.А. Нелинейные уравнения оболочек, находящихся в условиях диффузионного процесса, № 7, с. 8.

Когуня Ф.А. Увеличение производительности экстракционных машин, № 7, с. 6.

Лагуткин М.Г., Павловский Г.В. Оценка устойчивости связи комплекса *частица—пузырек* в гидроциклоне и осадительной шнековой центрифуге, № 4, с. 6.

Макунин А.В., Грановский М.С., Иванов Е.Б., Фомин В.М. Термохимический модуль для получения водорода методом паровой конверсии метанола, № 12, с. 19.

Мамигонян Р.А., Гутин Ю.В. Создание микро- и ультрафильтрационных установок нового поколения для разделения агрессивных сточных вод, № 8, с. 5.

Модестов В.Б. Определение мощности смесителя, необходимой при смешивании сыпучих материалов, № 3, с. 7.

Муравьев Л.Л., Вандышев А.Б. Модель для обработки и анализа стационарных изотерм водородопроницаемости мембран из сплавов палладия, № 10, с. 3.

Нам Л.С. Переработка урансодержащего сырья в пульсационных колоннах, № 11, с. 6.

Першин В.Ф., Селиванов Ю.Т., Орлов А.В. Механизм пересчета концентраций компонентов по подслоям в барабанном смесителе, № 2, с. 5.

Пимштейн П.Г., Мордина Г.М., Барабанова Л.П. Напряженное состояние штуцерных узлов в цилиндрической стенке сосудов давления, № 4, с. 3.

Пимштейн П.Г., Жукова В.Н. Напряженное состояние и допускаемые перепады температур в автоклавах высокого давления, № 9, с. 7.

Серова М.А., Юдаев В.Ф. Методика расчета роторного аппарата с модуляцией потока, № 6, с. 3.

Скопинский В.Н., Сметанкин А.Б. Выбор рациональных параметров укрепленных штуцерных узлов на эллиптических днищах сосудов давления, № 3, с. 3.

Сморodin А.И. Высококачественный генератор озона нового поколения, № 7, с. 3.

Соловьев А.В., Борисов А.В. Эффективность перемешивания в цилиндрическом аппарате с использованием решетки с крыловыми профилями, № 6, с. 8.

Татарников А.А., Буртелов Л.В. Течение в круглой трубе сред с псевдопластичными реологическими свойствами, № 11, с. 3.

Чаусов Ф.Ф., Раевская Г.А., Плетнев М.А. Эжекционные дозаторы для жидких реагентов, № 10, с. 7.

Чувпило А.В. Технология повышения эффективности платиновых катализаторов из просечной сетки, № 5, с. 5.

Хромых В.Ф. Новое электрофоретическое оборудование для тонкой очистки диэлектрических жидкостей, № 9, с. 11.

Яблонский В.О. Расчет степени извлечения частиц твердой фазы при разделении неньютоновских суспензий в цилиндрическом прямоточном гидроциклоне напорной флотацией, № 12, с. 15.

НЕФТЕГАЗОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Абаев Г.Н., Дубровский А.В. Определение молекулярной массы и плотности нефтепродуктов при помощи компьютерной системы «Полоцк», № 9, с. 17.

Авдеев В.В., Ильин Е.Т., Уланов Г.А., Погодин В.К., Продан В.Д. Методика расчета фланцевого соединения с уплотнительной прокладкой из терморасширенного графита, № 4, с. 15.

Амангали Д. Прочность и долговечность труб под действием давления коррозионных сред, № 12, с. 30.

Астановский Д.Л., Астановский Л.З. Новая конструкция теплообменного аппарата, № 4, с. 13.

Бутаев А.Н. Техническое перевооружение московского завода «Борец» с целью создания отечественного конкурентоспособного нефтегазового оборудования, № 10, с. 18.

Гавриленко М.В., Богомолов Р.М. Интенсификация процесса изготовления сложной штамповой оснастки (на примере лапы шарошечного долота), № 1, с. 27.

Газаров Р.Е., Заславский М.Ю. Методика расчета нефтегазопромысловых дифференциальных предохранительных клапанов со срезными стержнями, № 10, с. 15.

Газаров Р.Е., Заславский Ю.В. Методика расчета нефтегазопромысловых кранов высокого давления с цилиндрической пробкой, № 11, с. 15.

Гибкин В.И., Зиберт Г.К., Кляйко В.В., Кононов А.В., Минликаев В.З., Кульков А.Н. Модернизация абсорбера осушки газа диаметром 1800 мм, № 9, с. 15.

Гончаров Д.В., Пугачев А.В., Беляевский М.Ю. Конвертер для термоокислительной конверсии топливной смеси, № 5, с. 15.

Даутов Т.М., Газаров Р.Е. Новое поколение нефтегазопромысловых плунжерных насосов высокого давления производства ОАО «ИЖНЕФТЕМАШ», № 7, с. 10.

Добик А.А. Оптимизационная задача при проектировании центрифуги для очистки буровых растворов, № 12, с. 23.

Добик А.А. Расчет эффективности шнековых центрифуг при очистке буровых растворов, № 6, с. 13.

Жидков А.Б., Власов В.В., Денисов Д.Е. Опыт изготовления и эксплуатации абразивостойких элементов установок каталитического крекинга, № 2, с. 15.

Зиганшин К.Г., Осинцев А.А., Зиганшин Г.К., Миннуллин М.Н. Высокоэффективные контактные устройства для реализации массообменных процессов, № 12, с. 26.

Кривоусков Д.А. Возможность создания теплообменника для охлаждения высокотемпературных газов, № 10, с. 12.

Кунтыш В.Б., Пиир А.Э., Мулин В.П., Теляев Р.Ф. Теплоотдача и аэродинамическое сопротивление шахматных пучков из круглых труб с подогнутыми спиральными KLM-ребрами, № 11, с. 10.

Мазгаров А.М., Вильданов А.Ф., Салин В.Н. Очистка нефти и нефтепродуктов от меркаптанов и сероводорода, № 12, с. 28.

Остсемин А.А., Дильман В.Л. Влияние концентрации напряжений в сварном шве на малоцикловую усталость труб большого диаметра, № 5, с. 10.

Остсемин А.А., Дильман В.Л. Метод определения толщины труб большого диаметра в условиях двухосного нагружения, № 8, с. 15.

Остсемин А.А., Дильман В.Л. Расчет испытательного давления магистральных трубопроводов, № 1, с. 14.

Пестов В.М., Саков Ю.Л., Виноградов М.Г., Корнилов А.В., Гуляев М.И. Отечественные установки для улавливания легких фракций нефти, № 8, с. 20.

Потехин С.В., Крашенинников Е.Г. Современные мембранные технологии, № 1, с. 18.

Решение пятого Всероссийского совещания производителей и потребителей нефтегазового оборудования, № 2, с. 18.

Соловьев С.В., Шакиров А.Г., Бутрин Ю.Ф. Приводы штанговых глубинных насосов производства ФГУП «Уралтрансмаш», № 7, с. 15.

Туркин В.В., Леонтьев В.К. Новая конструкция клапанного элемента тарелок массообменных колонных аппаратов, № 6, с. 15.

Шталаов А.А., Хапонен Н.А., Миркин А.З., Краснокутский А.Н., Кабо Л.Р. Расчет жесткости и прочности узлов врезки штуцеров сосудов и аппаратов, № 2, с. 10.

Шатров В.Б., Шияев В.М., Верхованицев В.Г., Доронин В.Г. Приводной трубный ключ модели КПТГ-325, № 3, с. 9.

КРИОГЕННАЯ ТЕХНИКА, ПРОИЗВОДСТВО И ПРИМЕНЕНИЕ ПРОМЫШЛЕННЫХ ГАЗОВ

Акулов Л.А. 50 лет кафедре криогенной техники Санкт-Петербургского государственного университета низкотемпературных и пищевых технологий, № 11, с. 24.

Архаров А.М., Глухов С.Д., Грехов Л.В., Жердев А.А., Иващенко Н.А., Калинин Д.Н., Шарабурин А.В., Александров А.А. Использование диметилового эфира как моторного топлива и хладагента, № 6,

с. 17.

Архаров А.М., Савинов М.Ю., Бондаренко В.Л., Бронштейн А.С. Исследование гидравлических и массообменных характеристик ректификационной колонны со спирально-призматической насадкой в процессах очистки криптона и ксенона, № 10, с. 21.

Архаров А.М., Савинов М.Ю., Бондаренко В.Л., Бронштейн А.С. Исследование потерь криптона и ксенона в аппаратах узла ректификации воздухоразделительных установок низкого давления, № 12, с. 32

Баранов Е.Д., Карагузова В.И., Тятюшкин Н.В., Карагузова Е.Е., Маурер Р.В. Разработка системы охлаждения для низкотемпературных сверхпроводящих интегральных микросхем, № 5, с. 21.

Домашенко А.М., Кондрашков Ю.А. Технология обеспечения качества сжиженного метана — топлива для ракетно-космических комплексов, № 11, с. 18.

Карагузов В.И. Нанокриогенная техника, № 7, с. 18.

Кириллов Н.Г. Системы бездренажного хранения сжиженного природного газа, № 3, с. 11.

Копченко П.В., Розовский А.С., Сайдадь Г.И., Смирнов В.М. Применение синтетического каучука Armaflex в качестве криоизоляции, № 3, с. 14.

Кузьменко И.Ф., Довбиш А.Л., Дарбинян Р.В., Пердельский В.А., Ляпин А.И. Эффективная установка сжижения природного газа на базе АГНКС с использованием «открытого цикла Клименко», № 4, с. 19.

Кулаков В.И., Кулаков В.В., Кулаков А.В. Экспериментальные ступени турбодетандеров, № 5, с. 17.

Матвеев С.А., Смородин А.И. Сравнительный анализ вариантов функционирования блоков и получения особо чистых криопродуктов, № 2, с. 19.

Морозов Л.В., Богомолов Р.М. Создание и освоение буровых шарошечных долот нового поколения, № 1, с. 26.

ОАО «Волгабурмаш» — флагман отечественного долотостроения, № 1, с. 25.

Пошернев Н.В., Ходорков И.Л. Опыт работы универсальной конической вихревой трубы на природном газе, № 10, с. 24.

Сайдадь Г.И., Каландинская Н.М. Особенности выхода на режим измерений криогенных резервуаров при определении потерь криопродуктов от испарения, № 11, с. 22.

Сайдадь Г.И., Копченко П.В., Пластинин К.В., Левин Б.А. Упрочненные конструкции криоизоляции на основе синтетического каучука K-Flex, № 9, с. 19.

Скородумов Б.А., Карпов В.Н., Писарев Ю.Г., Головченко А.К. Разработка и освоение производства воздухоразделительных установок средней производительности, № 8, с. 22.

Тятюшкин Н.В., Карагузов В.И., Баранов Е.Д., Карагузова Е.Е. Математическая модель микроохладителя на базе пульсационной трубы, № 2, с. 21.

Филина Н.Н. Обеспечение эффективной работы систем криостатирования со сверхтекучим гелием, № 4, с. 22.

Филин Н.В., Филина Н.Н. Особенности создания крупных криогенных систем, № 1, с. 29.

Ходорков И.Л., Пошернев Н.В., Жидков М.А. Вихревые трубы — универсальное устройство нагрева, охлаждения, очистки, осушки газов и разделения газовых смесей, № 7, с. 24.

КОМПРЕССОРЫ, НАСОСЫ, ХОЛОДИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Авдеев В.В., Ильин Е.Т., Уланов Г.А. Обеспечение герметичности сальниковых узлов насосов с использованием уплотнительных материалов нового поколения, № 10, с. 37.

Беляев П.В. Дозировочные насосы из Тулы, № 5, с. 33.

Буренин В.В. Одновинтовые насосы для химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств, № 4, с. 26.

Буренин В.В. Одновинтовые насосы для химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств, № 5, с. 32.

Вакуумные насосы для рынка стран СНГ, № 8, с. 30.

Васин О.Е., Варивода О.А., Ревзин Б.С., Тарасов А.В. Оптимизация параметров центробежного нагнетателя в условиях снижения давления на входе, № 4, с. 24.

Глушков Б.К., Селянская Е.Л., Касьянов С.В. Методика обработки результатов газодинамических испытаний нагнетателей и СПЧ на воздухе и природном газе, № 5, с. 23.

Головин М.В., Славуцкий Д.Л., Савельева И.Ю., Сухомлинов И.Я., Тимофеев Б.Д., Беляева О.Н. Использование отечественных смесевых хладагентов для ретрофита холодильных машин с центробежными компрессорами, № 9, с. 22.

Егритин М.Е., Татаринов В.М., Марцинковский В.С., Голико О.Н. Модернизация линии сжатия CO₂ в производстве карбамида, № 11, с. 28.

Жарков П.Е., Тарельник В.Б. Повышение ресурса центробежных компрессоров электроэрозионным легированием рабочих колес, № 1, с. 22.

Калекин В.С., Бычковский Е.Г. Применение безразмерных зависимостей для расчета и проектирования поршневых расширительных машин, № 7, с. 28.

Киселев Г.Ф., Рязанов С.Д., Продан В.Д., Фокина М.С. Торцово-сальниковое уплотнение для вращающихся валов, № 3, с. 19.

Краевский В.Н., Марцинковский В.С. Методика и практика повышения надежности динамического оборудования, № 2, с. 25.

Кривич Н.Г., Павлюк С.А., Дейнека А.В., Колесник С.А. Внедрение и эксплуатация систем сухих газовых уплотнений на компрессорах аммиачного производства, № 10, с. 32.

Кузнецов Л.Г., Ефремов А.А., Тропченко Ю.В. Проблемы расширения номенклатуры и повышения эффективности компрессорного оборудования для нефтегазовой промышленности, № 10, с. 28.

Кулдышев А.К. Повышение надежности и долговечности насосных агрегатов, № 3, с. 17.

Лавренко А.М., Жарков П.Е., Котов А.М., Ткаченко Г.Г., Радзиевский В.Н. Повышение эффективности пластинчато-ребристых охладителей масла для винтовых компрессорных установок, № 6, с. 22.

Марцинковский В.С., Овсейко И.В., Скирдаченко Е.И. Обеспечение герметичности центробежных насосов химической промышленности, № 11, с. 26.

Мельник В.А. Бесконтактные щелевые уплотнения ротора с управляемой формой дроссельной щели, № 5, с. 28.

Решения корпорации «Палл» для повышения надежности компрессоров, работающих на водородсодержащем газе, № 10, с. 35.

Рязанцев В.М. Мультифазный двухвинтовой насос А5 2ВВ 320/25, № 6, с. 26.

Скакун П.Т., Марцинковская Н.И., Скирдаченко Е.И. Химические насосы с минимальными эксплуатационными издержками, № 6, с. 24.

Сухомлинов И.Я., Головин М.В., Таганцев О.М., Равикович Ю.А., Ермилов Ю.И., Холубцев Д.П. Потери мощности встроенного высокочастотного электропривода холодильных центробежных компрессоров, № 7, с. 30.

Швиндин А.И. Насосное оборудование для нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности, № 2, с. 23.

Шерстюк А.Н., Мешалкин С.М., Трулев А.В., Ермолаева Т.А., Матвеевко Я.В., Петрова С.В. Выбор расчетного режима работы ступени погружного нефтяного насоса, № 8, с. 29.

Шерстюк А.Н., Трулев А.В., Ермолаева Т.А., Матвеевко Я.В., Петрова С.В. Особенности характеристик погружных центробежных нефтяных насосов, № 1, с. 20.

ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ИЗДЕЛИЯ

Андреев А.П., Бурмистров Б.В., Ермолаев В.В.

Спирально-навитые прокладки с графитовым наполнителем для фланцев арматуры, соединительных частей и трубопроводов по ГОСТ 12815–80÷12822–80, № 8, с. 32.

Армагус и ЗЭиМ — потребителям арматуры, № 5, с. 26.

Бессонный А.Н., Борискин В.В., Мартемьянов С.А.

Новые мембранные предохранительные устройства, № 12, с. 35.

Буренин В.В., Иванин С.В. Оценка долговечности резиновых уплотнительных колец и манжет для вращающихся валов машин и механизмов, № 11, с. 32.

Григорьева Л.И., Капка В.В., Красникова Н.А., Ткачук Н.Н., Ткачук А.Н. Серия взрывозащищенных асинхронных двигателей 4ВР, 4ВС, № 10, с. 39.

Жибуртович Г.Г. Современные конструкции предохранительных клапанов и основные требования к ним, № 6, с. 32.

Ильин Е.Т. Новое поколение высокоэффективных уплотнений, № 1, с. 36.

Ильин Е.Т., Уланов Г.А. Обеспечение условий надежной и долговечной эксплуатации сальниковых уплотнений, № 6, с. 28.

Красильников А.Я., Красильников А.А. Магнитные системы и муфты на постоянных магнитах для герметичного оборудования, № 4, с. 28.

Крыжановский О.Г. Дисковые и обратные затворы, № 9, с. 28.

Куранов А.А. ИНТЕРАРМ — реалии и возможности, № 10, с. 42.

Куранов В.А. Новый запорно-дроссельный клапан для газообразных и жидких сред, № 5, с. 34.

Мельник В.А. Упрощенный метод расчета рабочих характеристик торцового уплотнения, № 9, с. 31.

Мельник В.А. Форма поверхностей контактного стыка пары трения торцового уплотнения. Расчет характеристик торцового уплотнения, № 2, с. 28.

Саяпин В.В., Урываева Е.А. Приводы со струйным двигателем для запорно-регулирующей арматуры газонефтепроводов, № 6, с. 31.

Севастьянихин Г.И. Разработка ремонтной конструкторской документации на трубопроводную арматуру, № 11, с. 30.

Тер-Матеосянц И.Т. Борьба с фальсификацией трубопроводной арматуры и приводов, № 1, с. 34.

АВТОМАТИЗАЦИЯ РАСЧЕТОВ И ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Гаранова М.В. Autodesk Inventor Series — оптимальное решение для промышленных предприятий, № 7, с. 33.

Князева О.И. Программный комплекс для проектирования объектов нефтяной и химической промышленности, № 3, с. 22.

СТАНДАРТИЗАЦИЯ И СЕРТИФИКАЦИЯ

Белинский А.Л., Захаров В.А., Харин П.А. Новый отраслевой стандарт по сварке в химическом машиностроении, № 4, с. 31.

Дунаевский С.Н. Стандартизация в арматуростроении, № 11, с. 34.

Информация о продукции, сертифицированной в НП «СЦ НАСТХОЛ», № 1, с. 38; № 2, с. 32; № 4, с. 30; № 6, с. 35; № 7, с. 36; № 8, с. 33; № 10, с. 44; № 12, с. 36.

Попов Ю.П. Оценка соответствия объекта техническим требованиям *Сообщение 1. Метод контрольных точек*, № 6, с. 36.

Попов Ю.П. Оценка соответствия объекта техническим требованиям, № 7, с. 37.

ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ

Акопян А.Г., Верещагин И.П., Мошкин А.А.

Высокоэффективный электрофильтр для улавливания капель тумана кислоты, № 2, с. 40.

Астановский Д.Л., Астановский Л.З.

Высокоэффективный аппарат для очистки газа, № 8, с. 36.

Балтренас П., Васарявичюс С., Петрайтис Э. Числовое моделирование распространения твердых частиц в атмосфере, № 10, с. 46.

Бобылев Л.М. Для безопасности России необходимо принять закон о трубопроводном транспорте нефти, газа, промстоков, воды и тепла, № 2, с. 38.

Вальдберг А.Ю., Дубинская Ф.Е., Ковалевский Ю.В., Бурков В.К., Лифанов В.А. Центробежный пылеуловитель батарейного типа, № 3, с. 38.

Вальдберг А.Ю., Лазарев В.И., Кузина Т.Н. Системы очистки дымовых газов установок термического обезвреживания отходов, № 9, с. 34.

Еремеев Б.Б., Пикулин Ю.Г., Булатов М.А. Применение вакуум-фильтра для обезвоживания осадка промливневых стоков, № 11, с. 37.

Зигмонтене А., Балтренас П. Математическое моделирование абсорбции летучих органических веществ в водной фазе активного ила, № 6, с. 43.

Ильин В.И. Применение баромембранной технологии для очистки сточных вод и нефтепродуктов, № 7, с. 40.

Казанбаев Л.А., Семенов С.Н., Лукьянчиков В.А., Мошкин А.А., Васьков С.А., Косинов В.В. Внедрение электрофильтров из полимерных композиционных материалов для очистки обжиговых газов цинкового производства, № 8, с. 34.

Кириллов Н.Г. Альтернативные виды моторного топлива для автомобильного транспорта России, № 5, с. 40.

Малкин В.П. Электролитическая обработка сточных вод, № 1, с. 43.

Малкин В.П. Комбинированные методы безреагентной обработки промышленных стоков, № 4, с. 32.

Огурцов А.В., Вальдберг А.Ю., Гришина С.Н. Расчет эффективности волоконистых туманоуловителей, работающих в переходном режиме, № 4, с. 35.

Остриков В.В., Прохоренков В.Д., Назорнов С.А. Безотходная технология переработки отработанных смазочных масел, № 5, с. 36.

Систер В.Г., Гонопольский А.М. Газодинамическая технология управления ферментацией депонированных твердых бытовых отходов, № 3, с. 32.

Соколова Л.П., Скорняков В.В., Беклемишева Г.С., Иванова М.И., Киприянов А.А., Векслер Г.Б.

Интенсификация процесса гальванокоагуляционной очистки сточных вод, № 11, с. 39.

Тарасова Л.А. Расчет предотвращенного ущерба от атмосферных выбросов и выбор систем газоочистки, № 9, с. 36.

Федоров Л.Г. Компактирование твердых бытовых отходов давлением, № 6, с. 39.

МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ И ЗАЩИТА ОТ КОРРОЗИИ

Алцыбеева А.И., Бурлов В.В., Гошкин В.П., Кузинова Т.М., Решетников С.М. Особенности поведения амидо-имидазолиновых ингибиторов коррозии в углеводородных средах, № 8, с. 41.

Буренин В.В. Применение герметиков для уплотнения неподвижных соединений агрегатов технологического оборудования химического и нефтехимического производств, № 9, с. 43.

Головин В.А., Кублицкий К.В. Коррозионные поражения теплообменных трубок и методы их противокоррозионно-восстановительного ремонта, № 8, с. 38.

Гуревич В.В., Григорян А.Э. Новый модификатор ржавчины, № 5, с. 46.

Замеев И.А. Повышение срока эксплуатации нефтепромышленного оборудования, работающего в постоянном контакте с сероводородом, № 12, с. 38.

Иголкин А.И. Термомодифузионные покрытия для защиты от газовой коррозии, коксоотложений и науглероживания, № 6, с. 45.

Макаренко В.Д., Макаренко И.О., Чернов В.Ю., Петровский В.А. Коррозионно-механическая стойкость внутрискважинного нефтяного оборудования, № 9, с. 38.

Макаренко В.Д., Петровский В.А., Галиуллин М.Ф., Чернов В.Ю., Макаренко И.О. Технологические методы повышения коррозионной стойкости обсадных и насосно-компрессорных труб нефтяных скважин, № 7, с. 43.

Медведева М.Л. Продление срока службы печных змеевиков на установках для гидрогенизации и риформинга, № 1, с. 40.

Моисеева Л.С., Тур Ю.Ю. Роль времени контакта комбинированных ингибиторов коррозии в нейтральных водных средах, № 5, с. 44.

Палий Р.В., Макаренко В.Д., Чернов В.Ю.

Аналитический метод расчета и прогнозирования трещиностойкости промышленных трубопроводов, № 3, с. 29.

Таранцева К.Р., Пахомов В.С. Влияние состава сталей на питтингостойкость, № 4, с. 38.

Терещенко О.Л., Изотов М.В. Влияние состава хлоридсодержащих сред на коррозию стали 12X18H10T, № 8, с. 40.

Хажинский Г.М. Оценка долговечности элементов сосудов давления и трубопроводов при коррозии под напряжением, № 11, с. 41.

Чаусов Ф.Ф., Раевская Г.А., Плетнев М.А., Германов Ю.Н. Условия стабильности водно-химического режима гидравлических сетей, № 2, с. 34.

ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Бабкин В.А. Внепечная термообработка негабаритного оборудования, № 12, с. 44.

Ванин В.А. Кинематическая структура станков для нарезания винтов с переменным шагом, № 4, с. 44.

Еремин Е.Н., Жеребцов С.Н., Грицевич В.Н.

Применение литых электрошлаковых заготовок взамен поковок при производстве фланцев, № 8, с. 43.

Максимов Ю.В., Анкин А.В., Егоров Ф.А. Обеспечение качества обработки плунжеров гидроцилиндров, № 12, с. 41.

Пономарев А.Л. Новые технологические разработки ОАО «ВНИИПТхимнефтеаппаратуры», № 12, с. 45.

Шейнбаум С.А. Повышение качества вальцовочных соединений в теплообменных аппаратах, № 12, с. 43.

БЕЗОПАСНОСТЬ. ДИАГНОСТИКА. РЕМОНТ

Ветошкин А.Г., Таранцева К.Р. Анализ и оценка техногенной безопасности, № 1, с. 47.

Ветошкин А.Г. Мониторинг производственной безопасности, № 5, с. 47.

Дубов А.А. Проблемы оценки остаточного ресурса стареющего оборудования, № 4, с. 41.

Канайкин В.А., Чабуркин В.Ф. Внутритрубная диагностика стресс-коррозионных повреждений магистральных газопроводов, № 2, с. 43.

Колесников И.В., Антонов И.В., Иткис М.Я., Матлин М.М., Крейчи Э.Ф., Шандыбина И.М. Обследование электрооборудования и электроаппаратуры противовыбросового оборудования, № 9, с. 47.

Котельников В.С., Хапонен Н.А., Коновалов Н.Н. Роль неразрушающего контроля в обеспечении безопасной эксплуатации оборудования, подконтрольного Госгортехнадзору России, № 11, с. 44.

Лукьяненко В.И., Тихомирова-Андреева Н.М.,

Воробьева Н.В. Моделирование монотонных процессов старения технологического оборудования и прогнозирование остаточного ресурса, № 7, с. 46.

Маликова Л.С. Порядок оформления разрешения на поставку и применение технических устройств для опасных производственных объектов, № 7, с. 47.

Муштаев В.И., Несвижский Ф.А., Шубин В.С., Котов А.П., Никифорова О.П. Основные концепции анализа риска хранилищ промышленных отходов, стоков и вод, № 2, с. 45.

Муштаев В.И., Несвижский Ф.А., Шубин В.С., Котов А.П., Никифорова О.П. Основные концепции анализа риска хранилищ промышленных отходов, стоков и вод, № 3, с. 41.

Муштаев В.И., Несвижский Ф.А., Шубин В.С., Котов А.П., Никифорова О.П. Остаточный ресурс оборудования при малоцикловых нагрузках, № 8, с. 47.

Муштаев В.И., Несвижский Ф.А., Шубин В.С., Котов А.П., Никифорова О.П. Расчет надежности структурных схем технологических производств, № 11, с. 46.

Скуратов А.Е., Хапонен Н.А. Влияние конструктивного зазора в сварном шве горловины люка на прочность сосудов вагонов-цистерн для перевозки сжиженных углеводородных газов, № 8, с. 45.

Тескер Е.И., Дурсов В.М., Заруденский А.А., Жилеев В.А., Сырмолов М.Н., Тескер С.Е. Проблемы технического обеспечения ремонтного производства и новые ремонтные ресурсосберегающие импортозамещающие технологии, № 1, с. 50.

Чабуркин В.Ф., Баренбойм И.И., Барзилович Е.Ю. Выбор оптимальной стратегии устранения дефектов трубопроводов по результатам диагностики, № 3, с. 45.

Ширяева В.В., Мамонтов В.А., Елохин А.Н. Анализ опасности отделения двухступенчатой конверсии природного газа, № 2, с. 48.

Ширяева В.В., Мамонтов В.А., Елохин А.Н. Обоснование верхнего нежелательного события при анализе риска цеха по производству аммиака, № 3, с. 48.

Ширяева В.В., Елохин А.Н., Мамонтов В.А. Методология построения системы проектирования мер по обеспечению промышленной безопасности химико-технологических процессов, № 9, с. 50.

Ханухов Х.М. Анализ причин аварий стальных резервуаров и повышение безопасности их эксплуатации, № 10, с. 49.

ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА И УПРАВЛЕНИЯ

Состояние рынка нефтегазового оборудования, № 4, с. 47.

Сулакшин С.С. Взаимоотношения бизнеса с властью требуют законодательного оформления, № 4, с. 48.

ИНФОРМАЦИЯ

Газификация Северо-Западного региона — проблемы и решения (*концепция выставки «ЭКСПОГАЗ 2003»*), № 2, с. 51.

Интернет-конференция в МГУИЭ, № 3, с. 24.

Итоги международных выставок-ярмарок «Химмаш» и «Химпродукт», № 2, с. 51.

Итоги проведения интернет-конференции «Творчество молодых в науке и образовании» в МГУИЭ, № 8, с. 49.

Киприянов Ю.И. Пятый форум «Российское машиностроение — нефтегазовому комплексу», № 4, с. 51.

Клюев В.В., Самокрутов А.А., Соснин Ф.Р. Международная выставка «Неразрушающий контроль и техническая диагностика в промышленности», № 11, с. 48.

Мошкина С.А. Вторая Международная конференция «ЭкоРос-2003», № 12, с. 46.

Шумовская Л.Г. Совещание главных механиков нефтеперерабатывающих и нефтехимических предприятий России и стран СНГ, № 2, с. 50.

Справочно-информационный КАЛЕЙДОСКОП, № 2, с. 52.

МАШИНОСТРОЕНИЕ: ЛЮДИ И СУДЬБЫ

Аверьянов Иван Григорьевич, № 3, с. 52.

Научно-практическая конференция «Новые разработки в химическом и нефтяном машиностроении»

Баженов В.В. Диагностирование технологического оборудования нефтепроводов с использованием метода МПМ, № 12, с. 10.

Баженов В.В. Обеспечение надежной и безопасной эксплуатации электроприводов насосов нефтеперекачивающих станций, № 12, с. 8.

Баженов В.В. Повышение эффективности работы магистральных центробежных насосов, № 12, с. 7.

Гумеров А.Г., Бажайкин С.Г., Багманов А.А., Ахиярtdинов Э.М., Козловский А.Ю. Разработка и модернизация насосного оборудования для системы ППД и промыслового сбора нефтяного газа, № 12, с. 8.

Гумеров А.Г., Журавлев Г.В., Хиляева Т.Ф., Горустович Д.А., Хиляев Р.Г., Петров В.В. Универсальный коррозионно-измерительный комплект для диагностики подземных стальных трубопроводов, № 12, с. 11.

Гумеров К.М., Сафиуллин Н.Ф., Рябов И.А., Козин И.В. Некоторые особенности проектирования технических устройств из гетерогенных материалов, № 12, с. 13.

Журавлев Г.В., Петров В.В., Хиляева Т.Ф. Новые системы покрытий для защиты от коррозии, № 12, с. 13.

Козин И.В., Гумеров К.М., Галаятдинов А.А. Некоторые особенности использования демонтированных труб, № 12, с. 12.

Сарбалина Н.С. Определение числа и производительности насосных агрегатов для освобождения участка трубопровода от перекачиваемого продукта, № 12, с. 9.

Тихонов А.А., Хайрудинов И.Р., Теляшев Э.Г. Новое оборудование для обработки нефтяного кокса, № 12, с. 10.

Фозекош Д.И. Новые разработки в области подготовки нефти на месторождениях, № 12, с. 5.

Шаринов А.А. «Туймазыхиммаш» — Ваш надежный партнер, № 12, с. 4.

[Календарь проведения конференций ООО «ИНТЕХЭКО» - www.intecheco.ru](http://www.intecheco.ru)



**29-30 марта 2011 г. - Четвертая Международная металлургическая конференция
МЕТАЛЛУРГИЯ-ИНТЕХЭКО-2011**

инновационные технологии для обновления металлургических печей, повышения экономичности и эффективности металлургии, новейшие разработки в области газоочистки, водоочистки, переработки отходов, решения для автоматизации и промышленной безопасности.

**30 марта 2011 г. – Вторая Межотраслевая конференция
АНТИКОРРОЗИОННАЯ ЗАЩИТА-2011**

лучшие технологии, образцы красок и лакокрасочных материалов для защиты от коррозии, огнезащиты и изоляции, вопросы промышленной безопасности, противокоррозионная защита, усиление и восстановление строительных конструкций зданий, сооружений и технологического оборудования предприятий нефтегазовой отрасли, энергетики, металлургии, машиностроения, цементной и других отраслей промышленности.

26 апреля 2011 г. – II Нефтегазовая конференция ЭКОБЕЗОПАСНОСТЬ-2011

комплексное решение вопросов экологической безопасности нефтегазовой отрасли, вопросы газоочистки, водоподготовки и водоочистки, утилизации ПНГ, переработки отходов.

**7-8 июня 2011 г. - Третья Всероссийская конференция
РЕКОНСТРУКЦИЯ ЭНЕРГЕТИКИ-2011**

модернизация и реконструкция электростанций ТЭЦ, ГРЭС, ТЭС, ГЭС, повышение эффективности, надежности, автоматизации, безопасности и экологичности энергетики, инновационные разработки для повышения ресурса и эффективности турбин, котлов и другого энергетического оборудования.

**27-28 сентября 2011 г. - IV Международная межотраслевая конференция
ПЫЛЕГАЗООЧИСТКА-2011**

единственное межотраслевое мероприятие в СНГ, охватывающее практически все вопросы газоочистки, пылеулавливания, золоулавливания, вентиляции и аспирации (электрофильтры, рукавные фильтры, скрубберы, циклоны, вентиляторы, дымососы, конвейеры, пылетранспорт, агрегаты питания электрофильтров, пылемеры, газоанализаторы, АСУТП, промышленные пылесосы, фильтровальные материалы, оборудование систем вентиляции и кондиционирования).

**25 октября 2011г. - IV Международная конференция
МОДЕРНИЗАЦИЯ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ-2011**

инновационные разработки для модернизации предприятий нефтегазовой отрасли, реконструкция печей дожига, топок, горелочных систем, котлов и другого технологического оборудования газоперерабатывающей, нефтеперерабатывающей и нефтехимической отраслей, утилизация попутных нефтяных газов, сероочистка и газоочистка, угли и катализаторы, технологии промышленной безопасности, системы АСУТП и газоанализа.

**26 октября 2011г. – II Межотраслевая конференция
ВОДА В ПРОМЫШЛЕННОСТИ-2011**

лучшие технологии водоснабжения, водоподготовки, водоотведения и водоочистки, различные способы обработки воды, подготовка и очистка промышленных сточных вод, фильтрование, абсорбция, озонирование, глубокое окисление, нанотехнологии, подготовка чистой и ультрачистой воды, замкнутые системы водопользования, решения проблем коррозии в системах обратного водоснабжения, приборы контроля качества воды, автоматизация систем водоподготовки и водоочистки в промышленности.

**22 ноября 2011 г. – Вторая Межотраслевая конференция
АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА-2011**

новейшие решения для автоматизации предприятий энергетики, металлургии, нефтегазовой и цементной промышленности, современные информационные технологии, IT, АСУТП, ERP, MES-системы, контрольно-измерительная техника, газоанализаторы, расходомеры, спектрометры, системы мониторинга, контроля, учета, КИП и автоматизации технологических процессов.

По всем вопросам обращайтесь в оргкомитет конференций:

Ермаков Алексей Владимирович - т.: +7 (905) 567-8767, admin@intecheco.ru
т.: +7 (499) 166-6420, ф.: +7 (495) 737-7079