

# СОДЕРЖАНИЕ

КТП-новости . . . . .	2
-----------------------	---

## Мехника

<b>Кузнецов Л.Г.</b> ОАО «Компрессор» – более века в ногу со временем . . . . .	4
<b>Мещанов С.Л.</b> Юбилейная экспозиция компрессоров J.P.SAUER&SOHN на выставке «ComVac» . . . . .	8
<b>Смерека Б.М., Шестоперов И.В.</b> Компрессоры «Ариель» в технологиях утилизации попутного нефтяного газа . . . . .	14

## Наука

<b>Ден Г.Н., Юн В.К.</b> Об оценке погрешности политропного КПД центробежной компрессорной машины . . . . .	19
<b>Калекин В.С., Калекин Д.В., Бакулина В.Д., Капанин С.Н., Леонов А.Л., Плотников В.А., Ригер Ф.</b> Градирия на основе центробежно-барботажного аппарата . . . . .	26

## Эксплуатация

<b>Энгель А.</b> Современные методы обслуживания газотурбинного оборудования . . . . .	31
<b>Кобаяси М., Хатая Т., Токуяма С.</b> Аэродинамические характеристики дожимных компрессоров на месте эксплуатации . . . . .	36

## Ремонт, модернизация

<b>Сага М., Ивата К., Хираиши Е., Вада Н.</b> Модернизация компрессоров и паровых турбин на заводах по производству аммиака с целью повышения производительности и надежности . . . . .	40
--	----

## Сертификация

<b>Фадеев Н.В.</b> Информация о продукции, прошедшей сертификацию в НП СЦ «НАСТХОЛ» . . . . .	46
---	----