

СОДЕРЖАНИЕ

Поздравляем с юбилеем!

Ибрагиму Габдулхаковичу ХИСАМЕЕВУ – 75 лет!	2
Алексею Феликсовичу РЕКСТИНУ - 60 лет!	4

#Новости. Информация

Совещание руководителей заводов	5
Новости ПАО НПО «Искра»	5

Расчет и проектирование

Ю.Б. Галеркин, А.Ф. Рекстин, К.В. Солдатова, А.А. Дроздов, О.А. Соловьёва, В.Б. Семеновский. Современное состояние метода оптимального газодинамического проектирования и расчета характеристик центробежных компрессоров. Часть 2	8
Л. К. Чернявский, Е. А. Королёва. Прогнозирование запаса до помпажа многоступенчатых центробежных компрессоров по результатам расчёта их проточной части на номинальный режим	12
Н. В. Соколов, Т. В. Максимов, М. Б. Хадиев. Условия динамического нагружения упорного подшипника скольжения центробежного компрессора мультипликаторного типа ...	16
В.Л. Юша, С.С. Бусаров. Определение показателей политропы схематизированных рабочих процессов поршневых длинноходовых компрессорных ступеней	22
Д.А. Булашов, И.Н. Сидоров. Алгоритм определения параметров конструктивных решений для отстройки критических частот валопровода газоперекачивающего агрегата	26

Техника

А.Н. Любимов, М.А. Молодов, А.А. Райков. Модернизация воздушного компрессорного агрегата с компрессором типа K1290-121-1	31
В.П. Безпалько, В.С. Марцинковский, И.Е. Кухарев. Модернизация турбокомпрессора синтез-газа производства аммиака. Часть 1	38
Указатель статей, опубликованных в журнале «Компрессорная техника и пневматика» в 2019 году	46