

**1** **СП «ТЕРМОБРЕСТ»:** новые возможности производства газовой арматуры и приборов мирового уровня. 5 аргументов ЗА!

**10** **ООО «ПРИВОДЫ АУМА»** — открытая компания, всегда рады гостям, всегда готовы к обмену опытом  
*Интервью с генеральным директором ООО «ПРИВОДЫ АУМА» Георгием Ивановичем Поносковым*

**18** **Основные линейки продукции ТМ «Маршал»** для нефтегазового сектора

**22** **Новые разработки электроприводного оборудования АО «Авиаавтоматика» им. В. В. Тарасова»**  
*Печеных С. В., главный конструктор по гражданской продукции, к. т. н., доцент*

**24** **Применение регулирующей арматуры в тепловых пунктах**  
*Анатолий Кузнецов, руководитель направления «Автоматизация зданий» ООО «Квант СПб»*

**28** **«ОНИКС»:** выставочная деятельность как залог будущего успеха

**30** **Арматурный завод ALSO формирует сбытовую сеть нового типа**  
*Интервью с руководителем филиала ООО «АЛСО» в Северо-Западном федеральном округе Алексеем Панфиловым*

**32** **Прокладки «Ильма» и «ГраФлан» серии «Спецназ»:** работают там, где другие не справляются

**34** **Энергоэффективные решения для пароконденсатных систем.** Станции сбора и возврата конденсата  
*Виталий Карпов, ведущий технический эксперт Magistral*

**38** **Высокоточные предохранительные клапаны с повышенным ресурсом.** Брендовая конструкция предохранительного клапана  
*Вадим Эйсмондт, член МТК 259, Санкт-Петербург*

**40** **Об испытании запорно-регулирующей арматуры в АО «ЭНИЦ»**  
*Гашенко В. А., д. т. н., Лабыкин И. С., АО «ЭНИЦ», г. Электрогорск, Московская область*

**42** **Инструменты для работы с зарубежными стандартами в цифровую эпоху**  
*Станислав Ким, генеральный директор ООО «Нормдокс», Людмила Подкорытова, исполнительный директор ООО «Нормдокс»*

**46** **Сборка арматуры с помощью сборочных паст MOLYKOTE®**  
*Прудников М. И., к. т. н., директор департамента исследований и новых разработок ЗАО «АТФ», г. Москва*

**48** **ООО «ТД «Маршал»:** репортаж с выставки «Газ. Нефть. Технологии — 2015»

**52** **Контрольно-измерительные приборы, применяемые в санитарно-технических системах и котельных установках**  
*Иван Махитко, преподаватель санитарно-технических систем и инженерного оборудования жилых зданий Учебно-курсового комбината, Санкт-Петербурга*

**56** **Рычаги. Неопубликованные отрывки из книги воспоминаний «Поединок».** Часть 2  
*Михаил Кауфман, инженер-конструктор, Канада*

62

**Слово о банкротстве**

*Антон Шишков, юридическая фирма «Шишков», Санкт-Петербург*

64

**Прогноз**

*Дмитрий Грак, главный редактор журнала ТПА, Санкт-Петербург*

65

**ТПА на крупнейшей в Испании выставке по арматуре и насосам PUMPS&VALVES**

27–29 мая, 2015 г., г. Бильбао, Испания

66

**20 из 200.**

Патенты заслуженного изобретателя России Анатолия Леонтьевича Шанаурина

72

**ТПА на Всемирной газовой выставке в Париже****Информационные системы управления производственными активами.**

История, состояние и перспективы

*Кац Б. А., Антоненко И. Н., Молчанов А. Ю., НПП «СпецТек», Санкт-Петербург*

74

**Больше возможностей для развития бизнеса в арматуре.**

14-я Международная выставка PCVExpo 2015

*Наталья Медведева, директор по продажам, Московский офис ITE*

79

80

**Задай вопрос проектировщику**

Консультационная линия  
ЗАО «ТюменьНИПИнефть»

*Якименко Варвара Константиновна, ЗАО «Тюмень-НИПИнефть», отдел трубопроводного транспорта, руководитель группы*

82

**О разработке универсальной сильфонной арматуры**

*Чавишино М. Ю., Инженер НПК АСК, Санкт-Петербург*

86

**Гуммировочные изоляционные покрытия для защиты трубопроводной арматуры, эксплуатирующейся под землей**

*Семенов Ю. В., Зерщиков К. Ю., Ваниев М. А., Алиатаев М. К. ООО «Константа-2», Волгоградский ГТУ, г. Волгоград*

90

**Высококачественное газорегуляторное оборудование — необходимое условие надежной и безопасной работы объектов газового хозяйства**

*Санин А. В., начальник отдела газового оборудования «НГФ «РАСКО», Кондрашов В. А., начальник отдела продаж газового оборудования ООО ЭПО «Сигнал»*

92

**Новости стандартизации**


**ФОБОС**  
ШАРОВЫЕ КРАНЫ

**ИННОВАЦИИ  
В ПРОИЗВОДСТВО**

**Кран шаровый DN300  
с дистанционным контролем  
герметичности затвора**