

№ 4 (28)
Август
2017

Информационно-аналитический журнал

ИНЖЕНЕР И ПРОМЫШЛЕННИК сегодня



Учредитель:

РЯБОВ С.В.,

член-корреспондент Международной академии
интеграции науки и бизнеса

*Журнал «Инженер и промышленник сегодня»
зарегистрирован Федеральной службой по надзору
в сфере связи, информационных технологий
и массовых коммуникаций (Роскомнадзор).*

Свидетельство ПИ

№ ФС77-52966 от 01 марта 2013 г.

Издатель:

ООО «Издательство «Инженер
и Промышленник»

Главный редактор
Сергей РЯБОВ

Заместитель главного редактора
Станислав БОРОДИН

Литературный редактор
Леонид ФЕДОТОВ

Ответственный секретарь
Ольга СИМАНЕНКО

Бильд-редактор
Сергей САЛЬНИКОВ

Начальник отдела распространения
Ирина ДАВЫДЕНКОВА

Офис-менеджер
Марина БОЯРКИНА

Дизайн и верстка
Лариса ШИКИНОВА

В номере использованы фото
департамента информации и массовых
коммуникаций Министерства обороны России,
пресс-служб АО «Авиасалон», ООО «Морской
салон», НП «ОПЖТ».

Адреса и телефоны редакции:
109382, Россия, Москва,
ул. Мариупольская, д. 6, оф. 30.
Тел./факс (499) 390-91-05
e-mail: eng-ind@mail.ru
www. инжипром.рф

Номер отпечатан в типографии
ГНЦ РФ ФГУП «ЦНИИХМ».
115487, Российская Федерация, г. Москва,
ул. Нагатинская, д. 16а
Тел. (499) 617-14-66
Заказ № 74
Тираж 5 000 экземпляров.

Полная или частичная перепечатка,
воспроизведение или любое другое использование
материалов без разрешения редакции не
допускается. Мнения редакции и авторов могут не
совпадать.



В НОМЕРЕ

НОВОСТИ

2

**Международное сотрудничество
МИРОВОЙ МАСШТАБ ФОРУМА «АРМИЯ-2017»**

6

**Передовой опыт
ПОИСК НОВЫХ КОНСТРУКТИВНЫХ РЕШЕНИЙ**

8

**Перспективы модернизации
МОЩНОЕ ОРУЖИЕ ХХІ ВЕКА**

10

**Государственное мышление
ИННОВАЦИОННЫЕ РАЗРАБОТКИ - НАШ ВКЛАД
В БЕЗОПАСНОСТЬ СТРАНЫ**

16

**Эстафета поколений
ПУТЬ БОРЬБЫ, ТРУДА И ПОДВИГОВ**

18

**Обмен опытом
ИННОВАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ УЧЕТА И КОНТРОЛЯ
ТОПЛИВА. ВЕКТОР РАЗВИТИЯ - «ТОЧНОСТЬ
И ПРОЗРАЧНОСТЬ УЧЕТА»**

20

**Триумф
БОГАТЫЙ НА НОВИНКИ МАКС-2017**

28

**Гордость Отечества
НА МАКС-2017 ЗАЖГЛАСЬ НОВАЯ ЗВЕЗДА КОНЦЕРНА КЭМЗ**

32

**Новые технологии
АЛЕКСАНДР ВОЙТЕНКОВ:
«В БУДУЩЕМ КБ «ДИСПЛЕЙ» УВЕРЕН!»**

36

**Славный юбилей
ПРИДАТЬ ОТРАСЛИ ИМПУЛЬС ИННОВАЦИОННОГО
РАЗВИТИЯ**

40

**Лидеры отрасли
ВКЛАД РОССИЙСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В СОЗДАНИЕ И
РАЗВИТИЕ «ЦИФРОВОЙ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ»**

44

**Объективные преимущества
«НЕЙТРИНО» - ЗАЩИЩЕННАЯ ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА
РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ ДЛЯ РОССИЙСКИХ ПРОЦЕССОРОВ**

50

**Актуально!
ЧТО МЕШАЕТ БЫСТРО СТРОИТЬ МЕТРО?**

56

**Широкий формат
ВЫСОКАЯ ВОСТРЕБОВАННОСТЬ МВМС-2017**

62

**Память
НАГРАДЫ ВОЕННЫМ ЖУРНАЛИСТАМ**

64