

№ 6 (18)
Декабрь
2015

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
Екатерина ОСТРОВСКАЯ

Офис-менеджер
Марина БОЯРКИНА

Дизайн и верстка
Лариса ШИКИНОВА

В номере использованы фото
пресс-служб Минпромторга России,
Минкомсвязи России, ГК «Роскосмос»,
ГК «Ростех», Союза машиностроителей России.

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 № 170
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

Подведение итогов

«РОСКОСМОС» – ПОЛЕТ НОРМАЛЬНЫЙ

6

Гордость Отечества

ДОСТОЙНЫЙ ОТВЕТ МИРОВОМУ ТЕРРОРИЗМУ

10

Новые технологии

СИСТЕМА ОБЪЕКТИВНОГО КОНТРОЛЯ ЗА ДЕЙСТВИЯМИ
ЭКИПАЖЕЙ БОЕВЫХ МАШИН

12

Дискуссионная площадка

ШАНС ВЫВЕСТИ ТРАНСПОРТНУЮ СИСТЕМУ НА НОВЫЙ
УРОВЕНЬ

14

Перспективные решения

ШИРОКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ ИННОВАЦИЙ НА ТРАНСПОРТЕ

18

Передовой опыт

РЕСУРСОБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ КАК ДРАЙВЕР
ЭКОНОМИКИ ПРОМЫШЛЕННЫХ ТРАНСПОРТНЫХ
ПРЕДПРИЯТИЙ В КРИЗИСНЫЙ ПЕРИОД

20

Лидеры отрасли

РАЗДЕЛИТЬ ПОНЯТИЯ МАЛОГО И СРЕДНЕГО БИЗНЕСА

26

Человеческий фактор

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКОЙ НАДЕЖНОСТИ
ВОДИТЕЛЯ АВТОМОБИЛЯ

30

Международное сотрудничество

ЯРКИЙ ПРИМЕР УСПЕШНЫХ КООПЕРАЦИОННЫХ СВЯЗЕЙ

32

Актуально!

РАЗВИТИЕ ПРОГРАММ ПО ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЮ

36

Инновации

ВЕКТОР НАУЧНОЙ И ТВОРЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

40

Герои нашего времени

ТРУДОВОЙ ПОДВИГ НИКОЛАЯ ЛЯПКО

44

Умное страхование

ОРИЕНТИРОВАННОСТЬ НА КЛИЕНТА

48

Безопасность

ПОСТРОЕНИЕ ЭФФЕКТИВНЫХ РЕШЕНИЙ

54

Обмен опытом

УРАЛ КАК МЕСТО ПРИТЯЖЕНИЯ ПЕРЕДОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

56

Интернационализм

ВЕЛИКАЯ ШКОЛА ЖИЗНИ

60

ПАМЯТИ ИНЖЕНЕРА, СТРОИТЕЛЯ, ЧЕЛОВЕКА

64