

СОДЕРЖАНИЕ

Зарегистрирован ФС по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций.
Свидетельство о регистрации
ПИ № ФС77-58374 от 18.06.2014 г.

Учредитель: **ООО «УМПРО»**

Издатель: **ООО «ИД УМПРО»**

Адрес учредителя: 115191, г. Москва, ул. 2-я Рощинская, 4, оф. 503.

Адрес издателя и редакции: в Москве:

115280, г. Москва, ул. Ленинская Слобода, д. 19, эт. 5, ком. 21У, пом. 16

в Твери:

170100, г. Тверь, ул. Володарского, 48, к. 6
Телефон/факс: (4822) 33-91-20
(4822) 777-025
e-mail: umpro2008@yandex.ru, info.umpro@mail.ru

Главный редактор: **Климов Г.А.**

Заместитель главного редактора:

Светлана Бакарджиева

Руководитель проектов:
Наталья Шипилова

Директор ООО «ИД УМПРО»:
Железнякова И.В.
Телефон: (4822) 33-91-32

Верстка и дизайн-макет:
Андрей Диас

Корректор:
Мария Парамонова

Отдел рекламы и подписки:
Инна Чекмарева
Телефон: (4822) 777-025

Интернет-сайт журнала:
www.umpro.ru

Подписные индексы в объединенном каталоге «Пресса России»:
42264 – полугодовая подписка,
80648 – годовая подписка
в каталоге «Почта России»:
П1771 (сайт <https://podpiska.pochta.ru>)
В «Каталоге российской прессы»:
35658 (сайт vipishi.ru)
Подписку на журнал «Умное производство» можно оформить в редакции по телефону (4822) 777-025
Выходит 1 раз в квартал
Цена свободная

Отпечатано в ООО «Тверской Печатный Двор», г. Тверь, 170100, ул. Московская, 82
Тираж 10000 экз.

За содержание рекламных материалов редакция ответственности не несет.

Рекламируемые товары и услуги лицензированы и подлежат обязательной сертификации. При перепечатке материалов ссылка на журнал «Умное производство» обязательна
Подписано в печать: 18.07.2018
Дата выхода в свет: 27.07.2018
Печатное издание предназначено для лиц старше 16 лет

ИНДУСТРИЯ 4.0

КАК ПОВЫСИТЬ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЯ?

Интервью главного конструктора компании «Солвер»
Радислава Бирбраера

9



ПРОВОЛОЧНЫЕ АДДИТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ: инновации и традиции в одном продукте

64

ТЕМА НОМЕРА

КАК РОССИЙСКИМ МАШИНОСТРОИТЕЛЯМ НАУЧИТЬСЯ ПРОИЗВОДИТЬ МЕРСЕДЕС?

Интервью основателя и главного конструктора ООО «Лапик»
Александра Лаптева

15



ПОЧЕМУ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА НЕ ВСЕГДА ДОСТАТОЧНО ПОКУПКИ НОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ТЕХНОЛОГИЙ?

Интервью генерального директора ООО «Пумори-Северо-Запад»
Сергея Сухова

26

ВЫСОКОТОЧНЫЕ СТАНКИ ОТ РОСТЕХА

Подробности – в интервью генерального директора холдинга АО «НПО «Высокоточные комплексы» госкорпорации «Ростех»
Александра Денисова

31



«МЕТАЛЛООБРАБОТКА-2018» Обзор выставки

54



ТЕХНОЛОГИИ

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ОТ ООО «АДМ СпецРТ»

Интервью основателя и технического директора компании
Андрея Абрамова

20



КАК НОВЫЕ IT-ТЕХНОЛОГИИ МЕНЯЮТ ПРАКТИКУ ПОДГОТОВКИ ПЕРСОНАЛА

90

УМНЫЕ ОЧКИ. ИНДУСТРИАЛЬНАЯ
НОСИМАЯ ЭЛЕКТРОНИКА
КАК ФАКТОР РОСТА
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА **45**

ИНЖИНИРИНГ

ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ
ДЛЯ ЦИФРОВОГО ПРЕДПРИЯТИЯ
Совместный проект
НПО «Энергомаш»
и ГК «Солвер» **33**



ПРОМЫШЛЕННАЯ ПОЛИТИКА

ДИВЕРСИФИКАЦИЯ: ТРУДНОСТИ
ПЕРЕХОДА
Беседа с заместителем генерального
директора АНО «АТР»
Юрием Абрамовым **37**



ЭКСПЕРТНОЕ МНЕНИЕ

ПОСТРОЕНИЕ ЦИФРОВОГО
ПРЕДПРИЯТИЯ
Как менеджменту компании избежать
типичных ошибок. Борис Бабушкин,
директор отдела инженерного
консалтинга АО «СиСофт» **49**



ТЕНДЕНЦИИ

ОТ БЕРЕЖЛИВОГО
ПРОИЗВОДСТВА –
К ФАБРИКЕ БУДУЩЕГО
Конференция компании Omron **62**



МНЕНИЕ

ФИЛОСОФИЯ И ИННОВАЦИИ
Беседа с основателем
французского венчурного интегратора
CLMI Ventures, советником
по коммерциализации
инновации университета ИТМО
Константином Карчмарским **68**



ФОРУМ

«ГАЛАКТИКА»
Стратегические планы
корпорации **72**



КОНФЕРЕНЦИЯ

ЦИФРОВОЕ
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОЕ
ПРОИЗВОДСТВО:
ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ
Конференция МГТУ «Станкин» **76**

