

Содержание

9/2025

ЦИФРОВИЗАЦИЯ

- 3** Бестугин А.Р.
Кирина И.А.
Ильинская Е.М.
Кросс-функциональная организационная структура в условиях цифровой трансформации

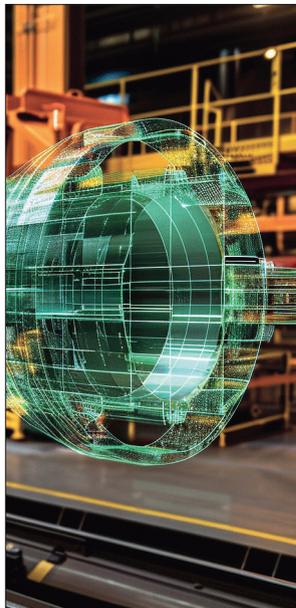
МИКРО-ЭКОНОМИКА

- 9** Мешалкин В.П.
Денисова Я.В.
Интегрированная модель проекта технологического суверенитета в машиностроительной отрасли

ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

- 16** Левенцов В.А.
Нурулин М.Ю.
Социотехническая природа организационной амбидекстрии высокотехнологического предприятия

- 22** Князев М.Ю.
Шинкевич А.И.
Разработка принципов управления многопродуктовым производством малотоннажной химии



МЕТРОЛОГИЯ

- 30** Шемелин Е.С.
Учет источников неопределенности измерений как основа разработки методик испытаний

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МЕНЕДЖМЕНТ

- 37** Юманкин И.А.
Нургалиев Р.К.
Типы моделей «зеленой» производственной системы

МЕНЕДЖМЕНТ

- 43** Антонова И.И.
Смирнов В.А.
Репина Ю.А.
Хадиева А.Т.
Антонов К.С.
Особенности квалиметрической оценки качества
- 46** Салякин А.Е.
Гарифуллина Э.В.
Бронская В.В.
Мухаметзянова А.Г.
Трубчатые печи первичной переработки нефти с использованием цифрового двойника

ИННОВАЦИИ

- 50** Марьинских С.Г.
Остах О.С.
Головенко А.В.
Комаров Д.М.
Остах С.В.
Инновационная технология восстановления нарушенных и нефтезагрязненных земель

АКТУАЛЬНАЯ ТЕМА

- 57** Вербицкая Н.Р.
Наставничество в высокотехнологичных отраслях: как превратить практику в систему

СОБЫТИЯ

- 20, 48, 61**

Рецензенты:

- д-р техн. наук, профессор **Т.В. Гусева**, НИИ ЦЭПП;
д-р техн. наук, профессор **В.А. Васильев**, МАИ;
д-р техн. наук, профессор **Н.И. Дунченко**, РГСУ — МСХА им. К.А. Тимирязева;
д-р техн. наук, профессор **А.И. Соляник**, Воронежский филиал АСМС;
д-р экон. наук, профессор **В.Я. Белобрагин**, Академия проблем качества;
д-р техн. наук, профессор **И.А. Макеева**, ГНУ ВНИМИ;
д-р техн. наук, профессор **А.В. Малков**, РХТУ им. Д.И. Менделеева;
д-р экон. наук, профессор **В.Ю. Корчак**, МГТУ им. Н.Э. Баумана;
д-р экон. наук, профессор **А.В. Леонов**, 46 ЦНИИ Минобороны России

В следующих номерах

Архитектура цифрового двойника системы водоотведения на основе искусственных нейронных сетей

Реинжиниринг бизнес-процессов: учебно-производственные комплексы и экономические аспекты их функционирования

Вероятностный подход к формированию результатов экспертного оценивания методом взвешенной суммы

КОМПЕТЕНТНОСТЬ/
COMPETENCY (Russia)

Ежемесячный научно-практический журнал

Выходит с 2000 года (прежнее название «Квалификация и качество») Свидетельство о регистрации ПИ № ФС-77-75122 от 22.02.2019 Журнал входит в список изданий, рекомендованных ВАК

Учредитель и издатель

Академия стандартизации, метрологии и сертификации (АСМС) 109443, Москва, Волгоградский просп., 90, корп. 1 Тел.: 8(499) 172 4730 Факс: 8(499) 742 5241 E-mail: info@asms.ru www.asms.ru

Главный редактор

А.В. Зажигалкин, д-р экон. наук

Редакционная коллегия

М.И. Ломакин, д-р техн. наук, д-р экон. наук, профессор (зам. главного редактора)
С.А. Калинин (зам. главного редактора)
С. Бартусек (dr. S. Bartusek), канд. техн. наук
В.Я. Белобрагин, д-р экон. наук, профессор
Б.В. Бойцов, д-р техн. наук, профессор
Ф.В. Булыгин, д-р техн. наук, профессор
В.А. Васильев, д-р техн. наук, профессор
В.Н. Воронин, д-р психол. наук, профессор
Т.В. Гусева, д-р техн. наук, профессор
А.В. Докукин, д-р экон. наук (научный редактор)
Н.И. Дунченко, д-р техн. наук, профессор
Л.К. Исав, д-р техн. наук, профессор
Л.В. Коломиец, д-р техн. наук, профессор
В.Ю. Корчак, д-р экон. наук, профессор
А.В. Леонов, д-р экон. наук, профессор
А.В. Малков, д-р техн. наук, профессор
В.А. Новиков, канд. техн. наук, доцент
Ю.А. Пальчун, д-р техн. наук, профессор
В.В. Помазанов, д-р техн. наук, профессор
А.И. Соляник, д-р техн. наук, профессор

Редакция

И.С. Гридин, Л.А. Касьянова, Е.В. Кириенко, И.Б. Кускова

Телефоны редакции: 8(499) 172 7717, 172 5757

Дизайн-макет и логотип

А.Б. Костриков

Оригинал-макет

ИП Шиленкова Е.И.
Тел.: 8(916) 324 0613

Подписка

По объединенному каталогу «Пресса России» — индекс 87872

В редакции

Тел.: 8(499) 172 7717

E-mail: komp@asms.ru

Подписано в печать ??.11.2025

Бумага мелованная матовая 84×108/16

Печать офсетная. Усл. п.л. 4

Тираж 5000. Заказ № 1482025

Печать

Типография ООО «Полиграфический комплекс», ИНН 7716790881, КПП 774301001, 125315, г. Москва, ул. Часовая, д. 28, корп. 4, эт. 3, комн. 42В

Мнение авторов не всегда совпадает с мнением редакции При использовании материалов ссылка на журнал «Компетентность» обязательна Перепечатка статей допускается только с разрешения редакции Редакция не несет ответственности за содержание рекламы Материалы в рубрике «Компания» публикуются на правах рекламы

© Академия стандартизации, метрологии и сертификации, 2025