

СЛОВО ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА


ЦИФРЫ И ФАКТЫ

ДАЙДЖЕСТ ЗАРУБЕЖНОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ

НОВОСТИ СТАНДАРТИЗАЦИИ И КАЧЕСТВА


В ФОКУСЕ ВНИМАНИЯ

Алена МАКИЕВА

 Цифровая трансформация управления жизненным циклом наукоемкой продукции **10**
Ирина АНТОНОВА, Неля МУХАМЕТХАНОВА

В Казани обсудили вопросы технологического лидерства **12**

Виктор РОДИОНОВ, Софья ЛЕВАНОВИЧ

 Цифровой хаос или упорядоченная трансформация? Что ждет строительную отрасль **16**

СТАНДАРТИЗАЦИЯ


НОРМАТИВНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Елена ГОРБАШКО, Елена КАЛЯЗИНА

Стандартизация в управлении проектами. Новые концепции и векторы развития **20**


ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Валентин ДЗЕДИК, Анастасия ДЖИКИЯ, Ирина УСАЧЕВА, Анастасия ДЕМИДОВА

 Формирование модели устойчивой системы импортозамещения **26**

РАБОТА ТК ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ

Алексей ИВАНОВ, Геннадий ВОРОБЬЁВ, Наталия ШЛАМКОВА

 Стандартизация в сфере программно-аппаратных комплексов для критической информационной инфраструктуры. ТК 167 «Программно-аппаратные комплексы

для критической информационной инфраструктуры и программное обеспечение для них» **30**

МЕТОДОЛОГИЯ СТАНДАРТИЗАЦИИ

Елена КОСТЫЛЕВА, Михаил РАХМАНОВ

Учет потребностей малых и средних предприятий при разработке стандартов. Достижение отраслевого консенсуса **38**

ЦИФРОВИЗАЦИЯ

Валерия АРТЕМЬЕВА, Ирина САМОТУГО

Как обуздать стихию: автоматизация коллективной работы над документом **42**

РЕГИОНАЛЬНАЯ СТАНДАРТИЗАЦИЯ

Александр ДОКУКИН, Михаил ЛОМАКИН, Виктор БЕЛОБРАГИН, Сергей ЗАЙНУЛЛИН, Алексей ГАРИН

Региональные стандарты для предотвращения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Концептуальные основы многоуровневой системы стандартизации **46**

МНЕНИЕ

Иван ЧАЙКА

Стандарт ISO 9001: настоящее, будущее, достоинства и недостатки **52**

ВСТУПИЛИ В СИЛУ

Учет всему голова: тепло-, водо- и газоснабжение многоквартирных домов **56**

МЕТРОЛОГИЯ

Виктор КОВАЛЕНКО

Нормирование характеристик продукции как основа обеспечения метрологической прослеживаемости **58**





ПЕРЕЧЕНЬ СТАТЕЙ,
ОПУБЛИКОВАННЫХ
В ЖУРНАЛЕ «СТАНДАРТЫ
И КАЧЕСТВО» В 2024 Г.

НАШИ СТРАНИЦЫ В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ



https://vk.com/ria_stk



<https://dzen.ru/riastk>



<https://t.me/riastk>

КАЧЕСТВО

ИНФРАСТРУКТУРА КАЧЕСТВА

Иосиф АРОНОВ, Анна РЫБАКОВА, Анастасия ЗАХАРОВА

Взаимосвязь между экспортом и институтами
инфраструктуры качества

62

ВОПРОСЫ ГЛАВНОМУ РЕДАКТОРУ

67

ЦИФРОВИЗАЦИЯ

Александр ДОКУКИН, Михаил ЛОМАКИН,
Александр СЫРОМЯТНИКОВ, Юлия НИЯЗОВА,
Игорь ПЕРЕВЕЗЕНЦЕВ



Оценка качества цифровых двойников
для промышленной безопасности

68

ПРОМЫШЛЕННОЕ РАЗВИТИЕ

Татьяна КИСЕЛЕВА



Цифровизация для безопасности
промышленности. Формирование новой культуры
производства

74

Конкуренция на рынке должна быть прозрачной
и честной

78

ОПЫТ

Татьяна КИСЕЛЕВА

Задача геологов — получить достоверную
информацию о недрах... и правильно ее
интерпретировать

82

НОВЫЕ РЕАЛИИ ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕНЕДЖМЕНТА

Обрабатывающая промышленность
как драйвер роста

88

КАЧЕСТВО В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Наталья ВАРФОЛОМЕЕВА

Качество + контроль = безопасность

94

КАЧЕСТВО УПРАВЛЕНИЯ

Гюзель ГУМЕРОВА, Эльмира ШАЙМИЕВА

Система управления данными для стандартов
бережливого управления в вузах

100

КАЧЕСТВО ОБРАЗОВАНИЯ

Александр КОМШИН, Владимир ПРОНЯКИН

Метрология и качество: кадры решают всё

106

