



ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ КАЧЕСТВА — 2020

12-13 НОЯБРЯ 2020

СТАНДАРТИЗАЦИЯ — ОСНОВА КАЧЕСТВА СВАРНОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ СТАДИЯХ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА

ЧУПРАК АЛЕКСАНДР ИВАНОВИЧ -
ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЕНЕРАЛЬНОГО ДИРЕКТОРА
СРО АССОЦИАЦИЯ «НАЦИОНАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО КОНТРОЛЯ СВАРКИ»,
ОТВЕТСТВЕННЫЙ СЕКРЕТАРЬ ТК 364 «СВАРКА И РОДСТВЕННЫЕ ПРОЦЕССЫ»

ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ КАЧЕСТВА — 2020

12-13 НОЯБРЯ 2020

НОВЫЙ ДЕНЬ

- ЗАВТРАК
- МОЛОКО, ТВОРОГ
- ИГРУШКИ
-
- ДОМ
- ЛИФТ
- УЛИЦА
- СПОРТИВНАЯ ПЛОЩАДКА
- ДЕТСКАЯ ПЛОЩАДКА
- АКВАПАРК
- СТАДИОН
- МОСТ



ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ КАЧЕСТВА — 2020

12-13 НОЯБРЯ 2020

ВОПРОСЫ

- **СТАНДАРТИЗАЦИЯ**
- **ПРОЕКТИРОВАНИЕ**
- **ПРОИЗВОДСТВО**
- **ЭКСПЛУАТАЦИЯ**

КАЧЕСТВО ПРОДУКЦИИ!

КАКОВО КАЧЕСТВО РАЗРАБАТЫВАЕМЫХ СТАНДАРТОВ?

СОБЛЮДАЮТСЯ ЛИ ТРЕБОВАНИЯ СТАНДАРТОВ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ?

ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ КАЧЕСТВА — 2020

12-13 НОЯБРЯ 2020

СОБЛЮДАЮТСЯ ЛИ ТРЕБОВАНИЯ СТАНДАРТОВ?

ТРУБОПРОВОД



ДОМ



ЭКСКАВАТОР



ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ КАЧЕСТВА — 2020

12-13 НОЯБРЯ 2020

СТАДИОН



ПОДКРАНОВЫЙ ПУТЬ



СТАНДАРТЫ В ОБЛАСТИ СВАРКИ ТК 364

- СВАРКА ТРЕНИЕМ С ПЕРЕМЕШИВАНИЕМ АЛЮМИНИЯ
- ПРОИЗВОДСТВО АЛЮМИНИЕВЫХ ЦИСТЕРН, КУЗОВОВ ПАССАЖИРСКИХ И ГРУЗОВЫХ ВАГОНОВ
- СЕРИЯ СТАНДАРТОВ ГОСТ ISO 25239 В 5-ТИ ЧАСТЯХ ПО СВАРКЕ И КОНТРОЛЮ



СТАНДАРТЫ В ОБЛАСТИ СВАРКИ ТК 364

- **ЛАЗЕРНАЯ СВАРКА**
- **ПРОИЗВОДСТВО АВИАЦИОННО-КОСМИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ, МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ**
- **СВАРКА СТАЛЕЙ, НИКЕЛЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕДИ, ТИТАНА, ВОЛЬФРАМА, ЗОЛОТА**
- **СТАНДАРТЫ НА ТЕХНОЛОГИЮ, ДЕФЕКТЫ СВАРКИ И УРОВНИ КАЧЕСТВА**



ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ КАЧЕСТВА — 2020

12-13 НОЯБРЯ 2020

СТАНДАРТЫ В ОБЛАСТИ СВАРКИ ТК 364

- **СВАРКА ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ**
- **МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДОВ, ГЕОМЕМБРАН**
- **СТАНДАРТЫ НА СВАРОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ,
СПОСОБЫ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНА,
ТЕХНОЛОГИЮ, ДЕФЕКТЫ СВАРКИ И УРОВНИ КАЧЕСТВА**



СТАНДАРТЫ В ОБЛАСТИ СВАРКИ ТК 364

- **СВАРОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И СВАРОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**
- **ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ, ЕДИНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ЯЗЫК, ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ**
- **СЕРИЯ СТАНДАРТОВ ГОСТ Р МЭК 60974 «ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ДУГОВОЙ СВАРКИ»,
КЛАССИФИКАЦИОННЫЕ СТАНДАРТЫ НА СВАРОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**



КАКОВО КАЧЕСТВО РАЗРАБАТЫВАЕМЫХ БИЗНЕСОМ СТАНДАРТОВ?

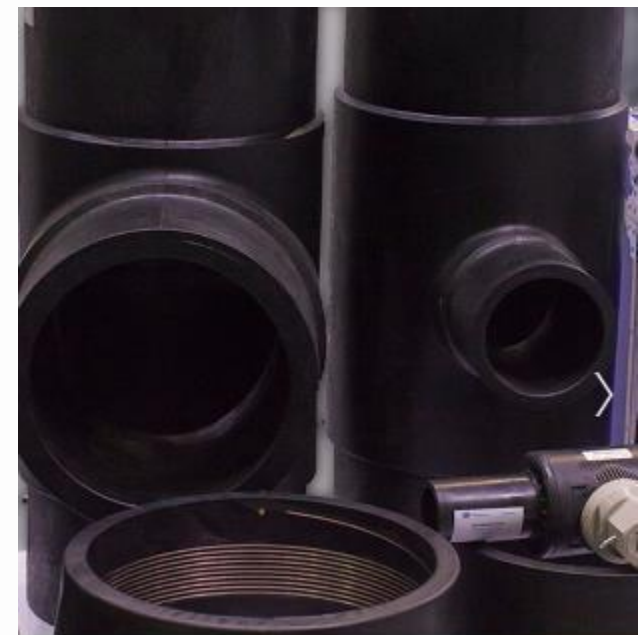
- ГОСТ Р 58121.1-2018 (ИСО 4437-1:2014) ПЛАСТМАССОВЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ
ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ГАЗООБРАЗНОГО ТОПЛИВА

**ЗАНИЖЕН ПОКАЗАТЕЛЬ ТЕКУЧЕСТИ РАСПЛАВА (ПТР)
ПО СРАВНЕНИЮ СО СТАНДАРТОМ ИСО НА 40%!!!**

**РЕЗУЛЬТАТ - ОТСУТСТВИЕ СВАРИВАЕМОСТИ ТРУБ И, КАК СЛЕДСТВИЕ,
ДЕФЕКТЫ И УТЕЧКА ГАЗООБРАЗНОГО ТОПЛИВА ИЗ ТРУБОПРОВОДА!**

- В РАНЕЕ ДЕЙСТВУЮЩЕМ ГОСТ Р 50838-2009 (ИСО 4437:2007)
ТРУБЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА ДЛЯ ГАЗОПРОВОДОВ. ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ПТР СООТВЕТСТВОВАЛ СТАНДАРТУ ИСО!!!



ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ КАЧЕСТВА — 2020

12-13 НОЯБРЯ 2020

**СТАНДАРТИЗАЦИЯ
АТТЕСТАЦИЯ
ОЦЕНКА КВАЛИФИКАЦИИ**



ТК 364 «СВАРКА И РОДСТВЕННЫЕ ПРОЦЕССЫ»

**КАЧЕСТВО - ЭТО НЕ ТОЛЬКО
ЦЕЛЬ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТЫ,
ЭТО - ОБРАЗ ЖИЗНИ!**





ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ КАЧЕСТВА — 2020

12-13 НОЯБРЯ 2020

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ