

## СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ «ИНТЕРГАЗСЕРТ» КАК СТИМУЛ РАЗВИТИЯ ТРУБНОЙ ОТРАСЛИ И НОВЫЙ ПОДХОД К КАЧЕСТВУ

Российская трубная отрасль – уникальное явление не только для нашей страны, но и в мировой практике. За 15 лет она была полностью модернизирована, превратившись в высокотехнологичный кластер, и стала одним из локомотивов развития российской экономики. И это не сырьевой сектор – напротив, это инновационные производства, выпускающие продукцию с высокой добавленной стоимостью не только для России, но и для зарубежных потребителей.

### УСПЕХИ РОССИЙСКОЙ ТРУБНОЙ ОТРАСЛИ

Трубным компаниям удалось за рекордно короткий срок доказать, что российские трубы – это эталон качества, надежности и технологического совершенства.

За этим впечатляющим успехом стоит ежедневный труд металлургов, ученых, финансистов, рабочих трубопрокатных цехов. Более 400 млрд руб. частных инвестиций вложено в техническое переоснащение трубной и смежных отраслей. В черной металлургии реализованы крупнейшие проекты, снявшие дефицит по отдельным видам продукции и способствовавшие реализации политики импортозамещения: благодаря комплексному подходу создана полная технологическая цепочка по выпуску трубной продукции для любых, даже самых сложных проектов.

В итоге Россия вышла на второе место в мире по производству стальных труб. Наши заводы совершили не только количественный, но и качественный скачок. Во многом это обусловлено тем, что требования основных потребителей – компаний топливно-энергетического комплекса – к качеству и характеристикам труб постоянно ужесточаются. Освоение новых месторождений в труднодоступных регионах, на шельфе и глубоководной части

Северного Ледовитого океана означает, что трубы будут прокладываться в коррозионно и сейсмически активных условиях.

Кроме того, разворачиваются масштабные проекты прокладки межконтинентальных газопроводов, что требует применения новых материалов и технологий, производства стали более высокой категории прочности, освоения производства новых видов труб.

### СОЗДАНИЕ СИСТЕМЫ СЕРТИФИКАЦИИ «ИНТЕРГАЗСЕРТ»: НОВЫЙ ПОДХОД К ВОПРОСАМ КАЧЕСТВА

Вот почему российские трубы, достигнув этой вершины технологического совершенства, должны двигаться дальше и не допустить потери качества – по экономическим или каким-то другим причинам.

Для этого ПАО «Газпром» в 2016 г. создало Систему добровольной сертификации «ИНТЕР-

ГАЗСЕРТ», которая включает направление «Трубная продукция». В конце прошлого года председатель Координационного совета Ассоциации производителей труб (АПТ) Иван Шабалов и Председатель Правления ПАО «Газпром» Алексей Миллер подписали Соглашение, согласно которому АПТ уполномочена выполнять функции центрального органа Системы «ИНТЕРГАЗСЕРТ» в части трубной продукции.

Одна из главных задач Системы «ИНТЕРГАЗСЕРТ» – стимулирование технического прогресса и повышение конкурентоспособности российской трубной продукции на внутреннем и международном рынках.

Любой инфраструктурный проект – это самый сложный механизм, совокупность технологических, логистических, финансовых, управленческих инструментов. Их взаимосвязь напрямую влияет на качество проекта. Система «ИНТЕРГАЗСЕРТ» предполагает кардинально отличный от суще-

**В основе Системы «ИНТЕРГАЗСЕРТ» – лучший опыт зарубежных сертификационных организаций (Det Norske Veritas, American Petroleum Institute), адаптированный для России. Важно, что Система «ИНТЕРГАЗСЕРТ» разработана с участием производителей, заказчиков трубной продукции, а также научного сообщества.**

ствующего подход к контролю качества. В его основе – управление возможностями, а не последствиями. Для этого необходим комплекс работ по планированию, мониторингу, контролю, по итогам которых будут своевременно приниматься корректирующие решения.

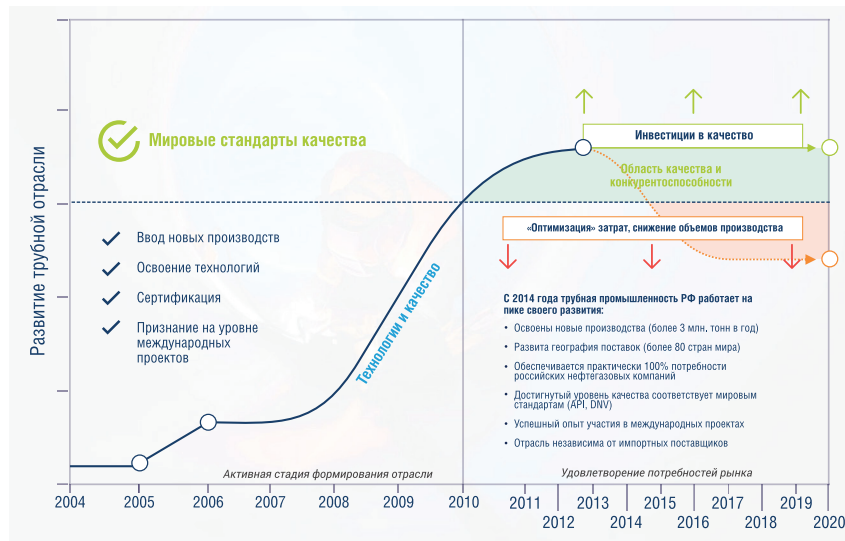
### СТАТИСТИКА И ЕЕ КОМПЕТЕНТНЫЙ АНАЛИЗ – ОСНОВА УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ

Очевидно, что мониторинг и контроль должны быть основаны на максимально оперативных и точных цифрах. Здесь крайне важно модернизировать систему сбора статистических данных: обеспечить полную прозрачность всех показателей качества трубной продукции на протяжении жизненного цикла проекта, исключить погрешности и риски намеренного искажения информации.

Далее полные, объективные статистические данные будут обрабатываться и анализироваться экспертным сообществом. Независимые и компетентные мнения экспертов позволят оценить риски инфраструктурного проекта в области качества и грамотно ими управлять. Подбору таких экспертов высокой квалификации Ассоциация производителей труб уделяет особое внимание.

### «ИНТЕРГАЗСЕРТ» И РЫНОЧНАЯ КОНКУРЕНЦИЯ

Совершенная система управления рисками в области качества трубной продукции, которую, по сути, и представляет собой «ИНТЕРГАЗСЕРТ», формирует



Современный уровень развития трубной промышленности в РФ

здоровую конкурентную среду, где ключевым критерием является надежность и качество.

Возможно, высокие требования в этой области станут для многих участников рынка, демпингующих в ущерб качеству, серьезным барьером. Но только таким образом и можно минимизировать риски для масштабных трубопроводных проектов. Последствия дилетантского или недостаточно профессионального подхода к показателям надежности трубной продукции могут быть крайне серьезными и дорогостоящими.

Несмотря на негативное восприятие слова «барьер» в контексте рыночных отношений, именно эти ограничения послужат стимулом к развитию отрасли, движению вперед. Соответствие высоким требованиям отрасли приведет к стабильным поставкам трубной продукции необходимого качества для инфраструктурных проектов.

Контроль качества на всем жизненном пути проекта – это

основополагающий подход, заложенный в Систему сертификации «ИНТЕРГАЗСЕРТ». Ожидается, что внедрение системы повысит эффективность проектов за счет дополнительной минимизации технологических и экономических рисков.

«Добровольная сертификация – это хороший стимул для развития отрасли. Он дает заказчику дополнительную гарантию качества продукции. Трубная отрасль является в нашей стране уникальной – все крупнейшие предприятия-производители сертифицированы по международным стандартам. Теперь главная задача – сохранить достигнутый высочайший технологический уровень и развиваться дальше, не допустить стагнации или, что гораздо опаснее, снижения качества. Именно эти задачи решает новая система сертификации», – отмечает Иван Шабалов. ■

Система «ИНТЕРГАЗСЕРТ» включает:

- систему квалификации производителей;
- систему сертификации продукции;
- инспекционный контроль;
- непрерывный мониторинг качества.

Новая система сертификации окажет положительное влияние на правовые, технологические и экономические аспекты взаимоотношений производителя и заказчика.



### Ассоциация производителей труб

119590, РФ, г. Москва,  
ул. Улофа Пальме, д. 1  
Тел/факс: +7 (499) 147-13-57  
E-mail: info@pipeunion.ru

На правах рекламы