



Анатомия «Технических барьеров»

По каким стандартам производить и продавать колбасу, нефть, подшипники...

– Сколько времени на ваших часах? – спрашивает меня директор.

– 17:29, – отвечаю.

– А у меня на одну минуту больше. Где единство измерений? У кого из нас часы идут неверно?

А теперь давайте представим, что будет, если в Роскосмосе, например, отдадут команду на космодром Байконур к запуску ракеты. Разница всего в минуту. Километров на 200 орбита сдвинется за это время. На маршевых двигателях, допустим, ракета дойдёт до заданной точки. А вот на корректирующих может и не успеть. А если это не мирный космос?

Другой пример. Сколько кубометров воды проходит за минуту через Ириклинскую ГРЭС? Между прочим, на Казахстан уходят межправительственные перетоки. Прибор учёта стоит на нашей стороне и в Казахстане. Что будет, если показания разнятся? Кто будет оплачивать потерянные кубометры и киловатты?

К сожалению, сегодня не все понимают, что вопросы технического регулирования – это добавленная стоимость продукции, движение материальных ресурсов и стратегическая значимость суверенитета государства. В Советском Союзе метрология, стандартизация и сертификация были инженерными методами обеспечения качества продукции. А сегодня это ещё и политический момент. Мы должны решать вопросы в рамках взаимоотношений евразийского экономического пространства.

О том, как избежать недоразумений, как получить прибыль предприятию, работающему на внешнем рынке, для чего нужно российское образование технического персоналу, мы поговорили с директором ФБУ «Региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Оренбургской области» Сергеем Бойко.

Стандартные Лебедь, Рак и Щука

– Любой представитель бизнеса, планирующий работать за пределами Отечества, неизбежно сталкивается с чередой трудностей в сфере технического регулирования. Причём зачастую в ближнем зарубежье, в бывших союзных республиках, работать сложнее. Если мы продаём что-то в Европу, например, то нам всё понятно: торгуем по правилам ВТО, а продукция должна соответствовать международным стандартам качества и быть сертифицированной. А как быть с торговлей в рамках ЕАЭС?

Был большой «технически отрегулированный» Советский Союз. После того как его респу-



блики стали самостоятельными, каждая обзавелась своими национальными стандартами. Лифт, выпущенный на заводе в Белоруссии, перестал подходить к шахтам российских многоэтажек. Колёсные пары, выпущенные в одной стране, не подходили к паровозам, собранным в другой. Вопросы технического регулирования нужно было решать. Стали переформатироваться под правила Таможенного союза. Но пока запускался процесс формирования новых условий, было решено вступить в ВТО. После этого не прошло и пары лет, как изменилась геополитическая повестка и стало понятно, что с нашими западными партнёрами дружить можно только очень осторожно. Но мы так стремились к этой дружбе, что потеряли собственную систему технического регулирования. Теперь нужно формировать единое экономическое пространство для Евразийского союза. А как, если параллельно существуют три системы: национальные стандарты, правила Таможенного союза и правила ВТО, которые, кстати, никто не отменял? Доходит до абсурда.

Что рыба, что полотенце

Директор Оренбургского ЦСМ рассказывает:

– Несколько примеров, с которыми нашему Центру пришлось поработать за последний год. ГОСТ, по которому работают производители соли, позволяет такую добавку, как йодид калия. А Технический регламент ТС запрещает. А как быть, например, нашим производителям соли, если они добывают минерал, в котором йод природного происхождения?

Между прочим, оренбургские производители обеспечи-

ПРЯМАЯ РЕЧЬ



Сергей БОЙКО:

– Время, когда бизнесу было удобно просто купить «бумажку» об образовании, уже прошло. Сегодня все поняли, что нужны реальные знания. Тем более нужны навыки. Наш Центр входит в десятку лучших по уровню оснащённости в России. У нас есть эталонная база, используя которую, студенты смогут применить на практике полученные знания.

А бизнес получит специалистов, способных обеспечить предпринятию добавленную стоимость. Мы готовы работать не только с группами, но и с каждым специалистом отдельно. Уже сформированы учебные программы. Оренбургская область приграничная. И мы хорошо знакомы со всеми проблемами, с которыми сталкивается бизнес, работающий в ЕАЭС. Просто в силу своего географического положения наш регион гораздо глубже сотрудничает с Казахстаном. Соответственно, лучше знаком со спецификой. Оренбургский центр стандартизации и метрологии сможет не только повышать уровень квалификации метрологов и стандартизаторов, но и стать полноценной площадкой для всех участников реального сектора евразийской экономики.

вают до 70 процентов торгового оборота в нашей стране. И, естественно, они работают на экспорт.

Далее – детские игрушки. Технический регламент ТС предусматривает производителям психологическую экспертизу. Но нигде не написано, кто должен делать эту экспертизу. Не к районному же психиатру нести партию товара. А если и так, то будет ли иметь законную силу документ, выданный им? Нужен подзаконный акт, а его нет.

Ещё пример: согласно одному техническому регламенту (007), полотенца относятся к изделиям штучным и подлежат декларированию, а согласно другому (017), эта же продукция относится к изделиям бельевым и подлежит обязательной сертификации, то есть к одной и той же продукции применяются разные методы подтверждения соответствия.

С рыбной продукцией проблема аналогичная, хотя, казалось бы, где рыба и где полотенца! У стран – участниц Евразийского экономического союза есть острая необходимость сформировать и привести в соответствие свою нормативную базу в сфере технического регулирования, иначе у бизнеса просто не будет возможности свободно работать на всей территории этих государств.

Студенты спасут ситуацию

Знаете, почему у нашей страны до сих пор отлично складываются отношения с Индией? Потому что многие из сегодняшних индийских лидеров в юности учились в российских вузах. А почему в риторике некоторых ведомств российского правительства так много «западно ориентированных» подходов? По той же причине: кто вложил знания в юную голову, тот и

стал властителем дум. Система качественного высшего специального образования – это наше всё. В том числе и будущее.

Оренбургский ЦСМ – инфраструктурное подразделение Росстандарта. Уже 90 лет он действует в интересах граждан нашей страны и принимает непосредственное участие в формировании промышленной безопасности. При Росстандарте действует Академия стандартизации, метрологии и сертификации. Во многих регионах нашей страны есть филиалы академии, где повышать квалификацию могут метрологи, сертифицированные и стандартизаторы. Оренбургский ЦСМ решил, что на своей базе он может расширить перечень образовательных услуг, необходимых тем, кто работает на производстве.

Кластер – это рой

После того как Центр несколько раз был вынужден разбираться в насущных проблемах предпринимателей ЕАЭС, было решено создать на базе ЦСМ Евразийский образовательный кластер. Слово хотя и заимствованное из английского, но суть передаёт совершенно верно. «Кластер» с английского – «рой, скопление, кисть». То есть речь идёт о создании образовательного центра, который сможет не только повысить профессиональную квалификацию, но и стать информационным лифтом. Вопрос, возникающий у предпринимателей, работающих на внешнем рынке, может быть доставлен в Евразийскую техническую комиссию, которая как раз и занимается конфликтными ситуациями.

В Казахстане и Белоруссии ГОСТы обязательны на производстве. В России их сделали добровольными, что негативно сказалось на качестве выпускаемой продукции. И как быть тем, кто хочет продавать свои продукты за рубежом? По каким стандартам выпускать?

Система технического регулирования Таможенного союза должна была включать в себя не менее 300 технических регламентов. Но до сих пор принято только 35.

Вопросов гораздо больше, чем ответов. Есть, правда, и положительный момент: законодательная база ЕАЭС формируется быстро, нужно только участие бизнеса. Инициатива принятия нормативных актов должна исходить именно от предпринимательского сообщества. Тогда будут созданы те условия, которые дадут возможность комфортно работать на общих рынках.

Елена ЧЕРНЫХ
Фото Олега РУКАВИЦЫНА