

التنمية



الصناعة

العدد 49 مارس - 2008م

نُفُضُّ ضَرِيْبَةُ الدُّفْلِ عَلَى الشَّرِكَاتِ
الْأَجْنبِيَّةِ يُجْذِبُ الْمُسْتَثْمِرِينِ
الْقَطَاعَ الصَّنَاعِيَّ

افتتاح مصنع الوسول لشرايم
الشتر الأول في منطقة
الشرق الأوسط



الهيئة العامة للصناعة احتفلت بالأعياد
الوطنية وكرّمت موظفيها المتميزين
بمناسبة مرور ١٠ سنوات على تأسيسها



الهيئة العامة للصناعة
PUBLIC AUTHORITY FOR



ودائع لأجل بنمو مستمر

- وديعة التجاري المميزة (سمارت)
- وديعة الفائدة المدفوعة مقدماً
- الوديعة الثابتة
- حساب الأرباح
- وديعة الفائدة المتضاعدة



تتميز ودائع التجاري لأجل بفترات زمنية مختلفة، تتحسب عليها هوازد بمعدلات ثابتة، بحيث لا يتأثر العميل بتقلبات أسعار الفائدة. وتستخدم هذه الودائع لغرض توفير استثمارات مدرة للربح.



شركة المجموعة المتحدة لأنظمة الصناعية المتكاملة

UNITED GROUP CO. Integrated Industrial Systems

الحلول المتكاملة لأنظمة المناولة والتخزين والمعدات اللوجستية



الحلول المتكاملة لأنظمة التعبئة، التغليف، الوزن، والطباعة

متخصصون في تصميم وتنفيذ معمل خصوصاً لانتاج المواد الغذائية وغير الغذائية.

خط لتعبئة وتعبئة مياه الشرب.

خط لتعبئة العصائر بمختلف أنواع العبوات (بلاستيك - ورق).

خط ذبح وسلخ وتقطيف الماشي والدواجن وتقطيفها.

استشاريون في أجهزة التغليف والتعبئة لكافة أنواع المنتجات.



1

جهاز تغليف
العلب
والشوكولاتة



جهاز تغليف حراري قل أوتوماتيك
عالي السرعة

جهاز تفريغ الهواء
من الأكياس
فاكيوم
للحوم والأجبان والتمور



جهاز إغلاق الكرتون بالتبغ



ت: 4729111 - هاتف المبيعات: 9511577-9701124

الري - شارع الري الرئيسي بين الغانم والشوااف - خلف المحطة الدولية لغسيل السيارات

E-mail : sales@unitedgroup-kw.com

رئيس التحرير
د. علي المضف

مدير التحرير
صقر فرحان العنزي

هيئة التحرير
سند العجمي
م. زينب عبدالله حسين
م. مریم عباس الفرس
م. فایزة احمد المذکور
دلال الرفدي

سكرتير التحرير
علي عبدالله جاسم

تصدر عن
الهيئة العامة للصناعة
وتوزع مجاناً
دولة الكويت، ص.ب: ٤٦٩٠
الصفاة - الرمز البريدي: ١٣٠٤٧
تلفون البدالة: ٥٣٠٢٢٢٢ - فاكس: ٥٣٠٢٧٧٧
العلاقات العامة: ٥٣٠٢٠٣٠
www.pai.gov.kw
e-mail: industry@pai.gov.kw

المراسلات توجه باسم السيد
رئيس تحرير مجلة الصناعة والتنمية
ص.ب: ٤٦٩٠ - الصفة
الرمز البريدي: ١٣٠٤٧ الكويت
تلفون: ٥٣٠٢٨٨٢ - فاكس: ٥٣٠٢٨٨٨

طبعت في مطابع **القبس** التجارية

ال楯ربران

- **حصاد الهيئة**
 - (٢٠-٦) - الهيئة العامة للصناعة احتفلت بمرور ١٠ سنوات على تأسيسها
 - (٦) - «الهيئة» والمؤسسة العربية لضمان الاستثمار توقيع مذكرة تفاهم في مجال تأمين ائتمان الصادرات الصناعية
 - (١٢) - «الهيئة»تابعت استكمال خطتها التدريبية
 - (١٤)
 - (١٦)
 - (٢٥ - ٢٢) - خفض الضريبة على الشركات الأجنبية يجذب المستثمرين للقطاع الصناعي
 - (٣٠ - ٢٨) - المصنع الوطني للفيبروجلاس .. منتجات وطنية انطلقت ووصلت إلى العالمية
 - (٣٥ - ٣٢) ■ **تحقيق صناعي**
 - الالتزام بالمواصفات القياسية للمنتجات والاعتراف المتبادل بإجراءات المطابقة يحافظ على سلامة المستهلك.
 - (٤٨ - ٤٨) ■ **ملف التقىيس**
 - (٣٦) - الكويت شهدت الاجتماع السادس للجنة الفنية الخليجية لقطاع مواصفات المنتجات الكهربائية
 - (٣٧) - تجديد شهادات الأيزو لإدارة مختبرات الجودة
 - (٤٠) - اللجنة التوجيهية لبناء وربط مراكز المعلومات
 - (٤٢) - الرياض استضافت الاجتماع التاسع للجنة العامة للمواصفات
 - (٤٤) - الإمارات استضافت الاجتماع الرابع للجنة الفنية الخليجية للنفط والغاز
 - (٤٦) - قطر استضافت الاجتماع السابع للجنة الفنية الخليجية لقطاع مواصفات المنتجات الغذائية والزراعية
 - (٤٧ - ٤٦) - اللجنة الفنية الخليجية بقطاع مواصفات المعلومات وتقنية المعلومات عقدت اجتماعها الأول في الرياض
 - (٤٨) ■ **تحقيق صناعي**
 - صناعيون: تطبيق معيار القيمة المضافة والإسراع بتنفيذ الهيئة العامة للمواصفات شروط أساسية لتحقيق التنافسية.
 - (٥٥ - ٥٠) ■ **تقارير صناعية**
 - الشريك الاستراتيجي العالمي وتعزيز الشراكة مع القطاع الخاص والاعتماد على مدخلات وطنية أهم عوامل النمو.
 - (٥٩ - ٥٦) ■ **تقارير وإحصاءات**
 - عدد المنشآت الصناعية ارتفعت إلى ١٠٨٥ منشأة.

إليكم



6



14



16

عدد جديد من مجلة كل الصناعيين بين يديك - عزيزي القارئ - هو الأول من «الصناعة والتنمية» بعد مرور ١٠ سنوات على إنشاء الهيئة العامة للصناعة لتكون أول مؤسسة مستقلة تُعنى بالاشراف والنهوض بالصناعة في الكويت، عدد جديد يصدر في مرحلة جديدة بذاتها الهيئة، وهي تخطو نحو الانطلاق بعدد من المشاريع الاستراتيجية التي تخدم وترسخ القطاع الصناعي في الكويت كواحد من أهم البدائل الاقتصادية في قضية توسيع مصادر الدخل القومي من خلال توفير القسمات الصناعية في مشاريع كبرى هي منطقة الشدادية الصناعية ومدينة النعaim الصناعية ومشاريع أخرى توفر احتياجات المستثمر الصناعي من قسمات صناعية.

وقد حمل العدد الصادر بين صفحاته توقيعاً دقيقاً لوقائع احتفال الهيئة العامة للصناعة بتكريمه عدد من موظفيها المتميزين بمناسبة مرور ١٠ سنوات على إنشائها.

والعدد الصادر يتميز باحتوائه على مجموعة من التحقيقات الميدانية والتقارير المتخصصة التي تحاكي أبرز وأهم القضايا الاقتصادية الملحة، إذ يأتي في طليعتها قضية الالتزام بالمواصفات التقاسية للمنتجات، ويتحدث فيها نخبة من المتخصصين والعاملين بالقطاع، وتحقيق آخر يتراوح قضية خفض الضرائب على الشركات الأجنبية، وأهمية ذلك في جذب المستثمرين نحو القطاع الصناعي، وتضم قائمة تحقيقاتنا لهذا العدد تحقيقاً ثالثاً بشأن تطبيق معيار القيمة المضافة، وأهمية تنفيذ شروط أساسية لتحقيق التفاصية بين القطاعات.

ويضم العدد إلى جانب ذلك الأبواب الثابتة، حيث تزور المجلة المصنع الوطني للفيبر جلاس الذي أثبت قدرته على الإنتاج والمنافسة، كما يضم العدد توقيعاً كاملاً لأنشطة قطاع المواصفات والمقاييس بالهيئة العامة للصناعة.

فأهلاً بكم وبمقترحاتكم

أسرة التحرير

36



44



احتفلت بمرور ١٠ سنوات على تأسيسها

الهاجري: «هيئة الصناعة» تسعى بخطوات

المضف: الهيئة تعمل منذ إنشائها على تشجيع



بمناسبة مرور عشر سنوات من العطاء والجهد كرمت الهيئة العامة للصناعة أبناءها العاملين، وأقامت حفل التكريم في ٢٠٠٨/١/١٥ اعترافاً بجهود أبنائهما المخلصين في دفع عجلة التنمية والتقدم إلى الأمام.

وكان حفل التكريم بحضور وزير التجارة والصناعة المهندس/ فلاح الهاجري، والمدير العام للهيئة العامة للصناعة د/ علي المضف وعدد من أبناء الهيئة المكرمين، وبعض الجهات الصناعية ذات الصلة.

استهل حفل التكريم وزير التجارة والصناعة المهندس فلاح الهاجري، بكلمة قال فيها: من دواعي سروري أن أشارككم فرحتكم في هذا الاحتفال، خصوصاً أن الهيئة قد مرت عليها عشرة أعوام على إنشائها، وقد استشرفت المستقبل بجهود مدروسة وخطوات راسخة لدعم الصناعة الوطنية وحمايتها باعتبارها الرديف المكمل للصناعات النفطية على المدى البعيد.



عمل مدروسة وراستة لدعم الصناعات المحلية

الصناعة المحلية وتطويرها للتنوع مصادر الدخل



تزرع بها الهيئة، ويعملون دائمًا على تنمية الصناعة في بلدنا ولا يدخلون جهدًا من أجل تقدم بلدنا لتواكب الدول الصناعية والانتشار.

وزاد: إنه إذا كان الاحتفال في شهر نحتفلاليوم بتكريم ثلاثة من أبناءنا المخلصين الذين عملوا بجد واجتهاد، وكانوا

توفير رؤوس الأموال والقروض للصناعيين بشروط ميسرة تشجيعاً لهم على التوسع والانتشار.

وأضاف: إنها إذا كان الاحتفال في شهر نوفمبر الماضي بتكريم المصانع المتميزة فإننا نحتفلاليوم بالكتفاءات المتميزة التي

وأشار المهندس الهاجري إلى أن الدولة تعطي اهتماماً خاصاً بتنمية وتطوير الصناعة المحلية وتدعيمها لكي يصبح بلدنا في مصاف الدول الصناعية المقدمة، والهيئة العامة للصناعة هي امتداد طبيعي لمисيرة انطلقت عام ١٩٦٤ بإنشاء الإدارة العامة لمنطقة الشعبية التي أعدت كمنطقة صناعية نموذجية مزودة ببني أساسية قوية لتوطين الصناعات المختلفة، كما أضيفت إليها مناطق صناعية أخرى في صباح ومناء عبدالله والشدادية والشويفي الصناعية.

وأضاف: إن الدولة واصلت جهودها في دعم الصناعات المحلية من خلال المشاركة في تأسيس شركة صناعية بنسب تتراوح بين ٢٥ و٥١٪ من رأس المال، كما أنشأت عام ١٩٧٣ بنك الكويت الصناعي بهدف





مثلاً في البذل والعطاء والإحساس بالمسؤولية، فظفروا بالسبق والريادة واستحقوا منا جزيل الشكر، وأتمنى أن يكون نموذجاً يحتذى، وأن يقتدي بهم بقية العاملين من زملائهم.

وقال: يسرني أن أنتهز هذه الفرصة لأبارك للهيئة إصدارها «أول دليل صناعي للكويت» الذي يعد بحق مرجعًا معتمدًا ومستندًا مهماً لأصحاب القرار ورؤوس الأموال ورجال الأعمال لما يحتويه من بيانات دقيقة وإحصاءات حديثة ساهمت في توفيرها المنشآت الصناعية الكويتية المختلفة.

وأكيد أن الدولة تتخذ سياسات تقدم الصناعة في بلدنا حيث قال: إن السياسات التي اتبعتها الدولة قد أتت ثمارها، وجنى القطاع الصناعي حصادها بانتشار منتجاته في الداخل والخارج، وأصبح له موضع قدم في أسواق شديدة التنافس لا تحابي القوي، ولا تجامل الضعيف، فالجودة والسعر هما بوابة الدخول والضمان للبقاء في هذه الأسواق، وظهر دعم الدولة لهذا النشاط بإنشاء «مركز تمية ودعم الصادرات» لتشجيع الصادرات الصناعية الكويتية وتطوير منتجاتها ورفع القدرة التنافسية لها.

وبين وزير التجارة والصناعة المهندس

فلاح الهاجري في الاحتفال أن الهيئة بصدد الانتهاء من توزيع القسمائم الصناعية الاستراتيجية الكبرى التي يتعدى رأسمالها أكثر من ١٠ ملايين دينار، وبعدها تبدأ الهيئة في توزيع قسمائم المشروعات الصناعية الصغيرة.

وتوقع الوزير أن يتم خلال شهر مارس أو أبريل المقبلين تسلم خطة العمل من البنك الدولي والعمل بها بالتعاون مع الهيئة العامة للصناعة وزارة المالية والخاصة بالمناطق الصناعية في الشدادية الصناعية، وأمغرة وصبيhan ومينة عبدالله والشعبية الصناعية، وأضاف إنه ابتداء من العام المقبل سيتم تسلم مخطط التداعيات الذي تبلغ مساحته ٥٨ كيلو متراً مربعاً، حيث قامت الهيئة أخيراً بعمل إعلان لاستدعاء



أصحاب المواقف السابقة للتأكد من جدية الحاصلين عليها للمضي قدماً في مشروعاتهم واستمرار رغبتهم في الاستثمار بالكويت.

وقال الوزير إنه سيزور البنك الدولي في الولايات المتحدة الأمريكية بعد أسبوعين، وذلك لاستكمال واستئصال جميع خطط العمل المشتركة والخاصة بالمناطق الصناعية التي ستضع الكويت على الطريق الصحيح لتكون مركزاً مالياً وتجارياً عالمياً. وأشار الوزير إلى أن هناك دراسات أعدت من قبل الهيئة العامة للصناعة وبين الكويت الصناعي، وذلك لدعم المشاريع الصغيرة لتحديد ما يناسب الكويت منها، وما يكون ذا مستقبل واعد.

ورداً على سؤال عما إذا كان إقرار



وشاركوا بتفان وعزم في وضع القواعد والركائز والبنات الأولى لهذا البناء الشامخ، متمنين لهم دوام التوفيق والسداد في حياتهم الجديدة والأمل معقود على الأجيال القادمة لمواصلة مسيرة النجاح والعطاء من أجل الكويت أفضل.

من جانبه أكد المدير العام للهيئة العامة للصناعة الدكتور علي فهد المضف سعي الهيئة منذ إنشائها إلى تتميمه وتوجيهه وتنظيم وتشجيع الصناعة المحلية في البلاد وتطويرها وحمايتها بهدف توسيع القاعدة الإنتاجية الصناعية والحرفية بما يسهم في

تنمية مصادر الدخل القومي.

وقد تكللت مسيرة الهيئة في عام ٢٠٠٧ بالكثير من الإنجازات والتي منها إقرار كادر الرواتب الجديد لموظفي الهيئة وتعامل الهيئة الناجح في إدارة وتشغيل الواقع للعقود التي تم فسخها والإشراف الكامل على إدارة وتشغيل المنطقة الحرة رغم المواقف التي واجهتها في بداية التشغيل، والبدء في تصميم مناطق صناعية جديدة في كل من الشعبية وصيحان والشدادية بمساحات تفوق ٨ ملايين متر مربع، حيث تعتبر هذه المساحات الأكبر في تاريخ الكويت، والحصول على الموافقة المبدئية من مجلس الوزراء على إنشاء مدينة صناعية، والموافقة على إنشاء منطقة تخزين صناعية وعملت الهيئة على دراسة تصدير منتجات



بالإضافة إلى بعض الامتيازات التي تشجع المستثمرين على الإقبال على الاستثمار في هذه الأماكن، خصوصاً أن الدولة سمحت للمستثمر الأجنبي بالعمل في ١٥ مشروعاً هناك وفي ختام تصريحاته، قال: إن الرقابة التجارية موجودة وذلك لمنع أي تجاوز، وأن أي مخالفات سيتم التعامل معها من خلال الجهات الرقابية.

وفي النهاية قال: لا يفوتنا بهذه المناسبة العزيزة وهي مرور ١٠ سنوات على إنشاء الهيئة أن نتقدم بأسمى آيات التقدير والشame لحكومة من قدمى العاملين في الهيئة من أمضوا زهرة شبابهم في خدمة بلادهم، وسخروا خلال مسيرتهم التي امتدت نحو ٢٥ عاماً خلاصة تجاربهم وخبراتهم لدعم النشاط الصناعي في مختلف المجالات،

الكثير من المشروعات الاقتصادية من قبل مجلس الأمة سيكون له تأثير قوي وفاعل للوضع الاقتصادي والتجاري للكويت، قال م. الهاجري إن إقرار الدولة للمشروعات الاقتصادية، خصوصاً B.O.T. يعد انطلاقة فلية للمشاريع الكبرى، وإن إقرار هذه القوانين جاء بعد دراسات وأسس اخذتها الدولة في الحسبان، الأمر الذي يشجع جميع المستثمرين على الإقدام والمضي قدما نحو المشاريع الكبرى والعلاقة.

وتوقع الوزير أن يكون عام ٢٠٠٨ عام تشجيع الصناعات الوطنية، خصوصاً في المناطق المجاورة للحدود العراقية مثل الوفرة والسامي والعبدلي، وهناك إعفاءات تصل إلى ١٠ سنوات من الضرائب،





الخارج ومراعك تتمية الصادرات الإقليمية والدولية وغرف التجارة واتحاد الموردين، كما تم تدشين الموقع الإلكتروني لمراكز تتمية الصادرات الصناعية في ١٥ يناير ٢٠٠٧.

ال الكويتية المصدرة وهو حاليا تحت الطباعة، حيث يحتوي الدليل على أسماء وعناوين وصور لمنتجات الشركات المصدرة وسيوزع حال الانتهاء منه على السفارات الكويتية في

الصناعات التحويلية الكويتية لأسوق الاتحاد الأوروبي، والتي أعدت بالتعاون مع معهد الكويت للأبحاث العلمية والمكتب الاستشاري العالمي KPMG، حيث ستم إقامة ندوة تعرف الصناعيين بنتائج الدراسة والفرص المتاحة وكيفية استغلالها في السوق الأوروبية، وستتخلل الندوة ورش متخصصة لكل قطاع صناعي يتبع الصناعيين فرصة أكبر للاستفادة من نتائج الدراسة، كل وفق قطاعه. وكذلك تم إنجاز كتيب الإجراءات التصديرية، وهو الآن متاح للصناعيين والجهات المعنية بالتصدير. وأيضا العمل على إصدار دليل المصانع

أسماء المتميزين المكرمين في الاحتفال

مختبرات الجودة	فوزية عبدالله العلي	إدارة مكتب المدير العام
حميدة علي صرخوه	الشؤون الإدارية	زهرة سلمان الحقان
أمل اسماعيل الرashed	فهد طماح السبيسي	سالم علي الكندرى
الترويج والفرص التصديرية	عزيزة عبدالحسين القلاف	إدارة العلاقات العامة والإعلام
سلوى سبتي العنزي	الشؤون المالية	دلal منصور الرفدي
الخدمات الفنية	مجدي إبراهيم طه	دينا أمين الصالح
انوار المسbach	التطوير الإداري	السلامة الصناعية والرقابة البيئية
عبدالعزيز الفيلكاوي	مريم عبدالعزيز العميري	مهلي ندا المطيري
مركز الخدمة المتكاملة	الторيدات والمخازن	عبدالكريم صقر العنزي
العنود شلال العتيبي	سامح شداد الرشيدى	خالد حجي العازمي
منال يعقوب العلي	محطات مياه التبريد	ضياء سيد القلاف
وفاء عمران القلاف	محمد فالح الهاجري	الشؤون القانونية
وفاء إبراهيم التركي	متعب ندا الجميلي	أحمد عبدالله محمد
تنمية الصادرات	عادل نعمة الخشتى	التخطيط الصناعي
ابرار الطويرش	التخطيط الهندسى	هناه أحمد المجبيل
كوثر عبدالمالك	خالد خاطر	المراجعة الداخلية
التنمية والدعم الصناعي	منى زعال العنزي	مها محمد الدوسري
اسماء عبدالحميد القطان	المواصفات والمقاييس	هديل حسين الغتم
	عبدالهادي حسن كرم	مركز المعلومات
	سلوى سبتي العنزي	سارة عبدالعزيز الوزان

بالإضافة إلى مساعدة الشركات في الحصول على حقوق الماركات والعلامات التجارية العالمية لتصنيع هذه المنتجات وإعادة تصديرها للأسوق الخارجية.

وقال د.المضف: إننا إذ نحتفل اليوم بهذه المسيرة المباركة لا ننسى في خضم الأحداث الجهد الخيرة والنبلة التي بذلها أبناء الهيئة من الرملاء والزميلات طوال السنوات الماضية، حيث كان عطاؤهم مداداً حقيقياً لكل نجاح، حيث تبوأوا الهيئة موقع الصدارة فكان لزاماً علينا بهذه المناسبة العزيزة أن نتقدم إليهم بجزيل الشكر ووافر الامتنان لتقانيم وإخلاصهم في العمل، خصوصاً القدامي منهم الذين أمضوا ٢٥ عاماً على انتسابهم لهذه المؤسسة العريقة، كما نخص بالتكريم الموظفين المميزين في مسيرة البذل والعطاء في مختلف المجالات، حيث إنهم لم يدخروا جهداً من أجل تقديم الصناعة في الكويت وجعلها مزدهرة دائماً لكي تحتل مكاناً رائداً في الأسواق العربية والعالمية، فلهم، وكل العاملين من أبناء الهيئة جزيل الشكر والتقدير.

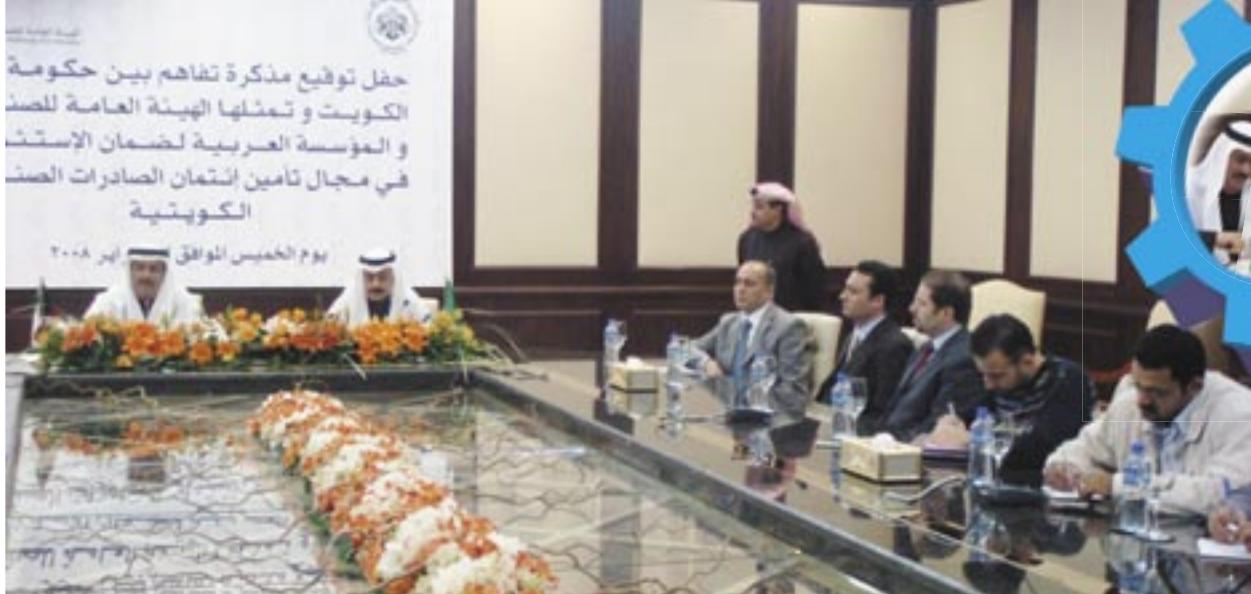


ويهدف هذا الموقع إلى التعريف بالمنتجات الكويتية في الأسواق الخارجية، ويحتوي الموقع على معلومات عن المنشآت الصناعية الوطنية، ومعلومات عن الأسواق الخارجية والموردين.

هذا فضلاً عن برنامج تطوير صادرات المنشآت الصناعية المصدرة، والذي يقصد به مساهمة الهيئة في التكاليف المالية التي يطلبها المكتب الاستشاري لإجراء دراسة بهدف تعزيز قدرات المنشأة الصناعية لرفع صادراتها كما وجودة المحافظة على أسواقها التقليدية وفتح أسواق جديدة لها وتتوسيع منتجاتها،

وقد شارت الهيئة في معارض عديدة، نظراً لأهميتها في إتاحة الفرصة لإنجاح خطط الترويج والتسويق للسلع والعمل على توسيع قاعدة السوق مثل معرض الصناعات الكويتية، ومعرض بروجكت قطر ومعرض البناء السعودي ومعرض إعادة إعمار العراق. عملت الهيئة على دعم المشاركات الفردية للمصانع في المعارض





ممثلة بحكومة دولة الكويت

الهيئة العامة للصناعة والمؤسسة العربية لضمان الاستثمار توقيع مذكرة تفاهم في مجال تأمين ائتمان الصادرات الصناعية الكويتية

قدراتها التصديرية وتأمين مستحقاتها الناتجة عن عمليات التصدير والعمل على تحقيق برنامج خاص لتأمين صادرات دولة الكويت، حيث تقوم الهيئة العامة للصناعة بتسلم طلبات التأمين المقدمة من المنشآت الصناعية المصدرة الراغبة في الاستفادة من هذه المذكرة وإحالتها بعد ذلك للمؤسسة لدراستها والبت فيها طبقاً للنظام المعمول به لديها، والتي بدورها سوف تمنج المصدريين الكويتيين الذين يتم إبرام عقود التأمين معهم عن طريق الهيئة تخفياً في أقسام التأمين.

هذا وتأمل الهيئة العامة للصناعة من المنشآت الصناعية الكويتية المصدرة الاستفادة من المزايا ونسب التخفيض التي ستتاح لهم بموجب هذه المذكرة التي تأتي استكمالاً لمذكرات التفاهم التي سبق للهيئة إبرامها في مجال تنمية الصادرات الصناعية مع مراكز قمية الصادرات في كل من المغرب وعمان والأردن وكوريا للنهوض بال الصادرات الصناعية الكويتية وزيادة قدراتها التنافسية.

ومستحقات المصدريين، حيث أنشئت عام ١٩٧٤ م كهيئة إقليمية تضم في عضويتها كل الدول العربية برأس مال يبلغ ١٨٩ مليون دولار أمريكي، وقد أبرمت المؤسسة خلال عام ٢٠٠٧ عمليات ضمان بقيمة إجمالية تقارب ٥٠٥,٢ مليون دولار أمريكي (١٣٨,٢ مليون دينار).

وتأتي مذكرة التفاهم في إطار التعاون بين الهيئة والمؤسسة لتعميم وتطوير المنشآت الصناعية الكويتية المصدرة لتعزيز

وقفت الهيئة العامة للصناعة نيابة عن حكومة دولة الكويت يوم الخميس الموافق ٧ فبراير ٢٠٠٨ على مذكرة تفاهم مع المؤسسة العربية لضمان الاستثمار في مجال تأمين ائتمان الصادرات الصناعية الكويتية.

وتعد المؤسسة العربية لضمان الاستثمار والتي تتخذ من دولة الكويت مقراً لها من المؤسسات الرائدة لضمان رؤوس أموال وعوائد المستثمرين



الغازات عناصر أساسية في عالمنا

المنتجات:
 أوكسجين · أسيتون · أوكسيد النيتروس · نهروجين · أرجون · هيدروجين · هيلبوم
 ثاني إكسيد الكربون · هواء مضغوط · إمولبا · غازات عالية القدرة · خليط الغازات
توريدات صناعية:
 معدات لحام ومواد لحام إستهلاكية · معدات أمن وسلامة · عدد كهربائية · عدد هيدروليكيه
 عدد يدوية

وليد المالك: "الوسول لشرايم الشتر الأول في المنطقة"

حمدان
الهيئة



بدأ المصنع إنتاجه لليبي نحو ٨٠٪ من حاجة السوق المحلي، الذي كان يعتمد على طلباته من السوق الخارجي، مضيفاً أن هذا المصنع سيقوم بتلبية السوق الخليجي والسوق اليمني والسوق الإيراني ومستقبلًا السوق العراقي. وأوضح الشيخ وليد الخالد أن حجم إنتاج المصنع السنوي يصل إلى ٣٥٠٠٠ ملايين متر طولي من الشتر و٢٠٠٠٠ متر طولي من صناديق الشتر، لافتاً

ومن جهته قال رئيس مجلس إدارة شركة أوتاد العقارية الشيخ وليد الخالد الصباح: إن مصنع الوسول الذي تأسس بتكلفة إجمالية وصلت إلى ٦٥ مليون يورو لتصنيع منتجات الشتر وإكسسواراتها يقوم بتصنيع مواد عالية الجودة باستخدام أحدث التكنولوجيا والمعدات الدقيقة.

وأشار إلى إن فكرة إنشاء المصنع ولدت منذ أكثر من ثلاثة سنوات حتى

افتتح المدير العام للهيئة العامة للصناعة بالوكالة صقر العنزي نيابة عن وزير التجارة والصناعة المهندس فلاح الهاجري وبحضور السفير الإيطالي لدى الكويت يوم الأحد الموافق ١٧ فبراير ٢٠٠٨ مصنع الوسول لصناعة شرائح الشتر المملوك لشركة أوتاد العقارية، والذي يعد المصنع الوحيد من نوعه في منطقة الخليج العربي والشرق الأوسط. وفي تصريح للصحافيين عقب جولة في مصنع الشركة نيابة عن وزير التجارة والصناعة المهندس فلاح الهاجري أعرب العنزي عن إعجابه بالمستوى الرائع الذي ظهر عليه مصنع الوسول لصناعة شرائح الشتر وفخره بالصناعة الوطنية معتبراً أن من يستثمر بال المجال الصناعي إنسنان وطني مؤمن بقدرات بلده وداعم لأقتصاد وطنه وكذلك يسعى لتوفير الاحتياجات الضرورية لمجتمعه ويساهم في توفير فرص عمل للمواطنين، ويعتبر مصنع الوسول مصنعاً نموذجياً، كما ظهر عليه يوم الافتتاح.



بتكلفة ١٥ مليون يورو وإنتاج ٣,٥ ملايين متر طولي سنوياً



خطوط الإنتاج

تمتلك شركة الوسول حاليًا خط إنتاج، الأول خاص بشرائح الشتر، والثاني خاص بالصناديق الخاصة بالشتير، حيث توفر نوعين من الشتر هما الحديد والألمنيوم بجميع ألوانها وعلى رأسها الألوان الرئيسية، بالإضافة إلى الألوان الأخرى التي يتم تصنيعها وفق الطلب، ولكن الأمر الذي يميز الوسول عن غيره من المصانع أنه المصنع الكويتي الوحيد الذي ينتج منتجات بجودة عالية ومضادة للحرارة والبرد والضوابط.

الطاقة الإنتاجية

تبلغ الطاقة الإنتاجية الحالية للمصنع نحو ١,٤٧٥ مليون متر طولي سنويًا لشراوح الشتر مقاس ٤١ ملليمترًا، و١,٨٦٥ مليون متر طولي لشراوح الشتر قياس ٥٥ ملليمترًا، ١,٤٥٠ مليون متر طولي لشراوح الشتر قياس ٧٧ ملليمترًا، أما بالنسبة لصناديق الشتر فتبلغ الطاقة الإنتاجية الخاصة بها ٢٠٠ ألف متر في السنة.

ويظهر أن الطلب على شراوح الشتر أكبر بكثير من الطلب على الصناديق الخاصة بها، ذلك أنه في بعض الأحيان يكون الشتر مخفياً داخل البناء، وبالتالي لا يحتاج إلى صناديق خاصة.



الواقع في القريب العاجل تتعلق بانشاء مصانع خاصة بمواد البناء لتنماش مع متطلبات شركتنا.

وأعرب الخالد عن أمله أن يضع المواطن الكويتي كامل ثقته في المنتج الوطني الذي يتمتع بمواصفات عالية.

إلى أن المصنع قادر على توفير الوقت بالنسبة لشركات الشتر العاملة بالكويت، كما أنه يقدم منتجات ذات جودة عالية وبأسعار تافيسية.

وقال إن الشركة تدرس حالياً كثيرة من الأفكار التي ستبلور إلى أرض





الهيئة شاركت في التمرين الإقليمي الوعي

حصاد الهيئة



- معرفة إمكانات وقدرات القوات المكافحة والأجهزة الحكومية لأعمال الدفاع المدني.
- تدريب القوات المكلفة بالتعامل مع هذه الحالة البيئية الأمنية، وذلك بالتفاعل المباشر والاستجابة السريعة والتنفيذ المتكامل وفق المهام المعتمدة لكل جهة.
- التحقق من كفاءة واستعداد وإمكانات الدفاع المدني لمواجهة أخطار انتشار الإشعاع النووي وتوفير الحماية اللازمة للأرواح والممتلكات وتقليل حجم الخسائر البشرية.

٢٠٠٨ بين دولة الكويت والملكة العربية السعودية. وبهدف التمرين إلى:

● التتحقق من كفاءة واستعداد وإمكانات الدفاع المدني لمواجهة أخطار انتشار الإشعاع النووي وتوفير الحماية اللازمة للأرواح والممتلكات وتقليل حجم الخسائر البشرية.

بحضور مدير الدفاع المدني بالمملكة العربية السعودية اللواء حامد الجعيد والوكيل المساعد لشؤون العمليات في وزارة الداخلية اللواء مساعد المشعان، ونائب المدير العام للشؤون الإدارية والمالية، نائب المدير العام للمواصفات والمقييس والخدمات الصناعية بالوكالة بالهيئة العامة للصناعة صقر العنزي، قامت وزارة الداخلية بالتعاون مع الجيش الكويتي والحرس الوطني والجهات الحكومية الأخرى المجتمعة تحت مظلة لجنة الدفاع المدني بالإعداد والتخطيط لتنفيذ تمرين مشترك يتمثل في التعامل مع حوادث التسرب الإشعاعي النووي، ومن ثم الاستعانة بالأشقاء في المملكة العربية السعودية للمساعدة في احتواء الإشعاع الناتج عن التسرب، وذلك تنفيذاً لتوصيات اجتماع فريق العمل المكلف بدراسة آثار الملف النووي في المنطقة الذي عقد بالرياض بتاريخ ٢٧/٥/٢٠٠٧، الذي أوصى بإجراء ٢ تمرين ميدانية مشتركة يكون الأول منها في شهر يناير



المشترك للسيطرة على تسرب إشعاعي عالي الجرعة في



تمرين وهمي على تسرب إشعاعي عالي الجرعة

الوقت	الحدث
٠٥:٩ صباحاً	وقت الحدث
٠٨:٩ صباحاً	وصول البلاغ لبرج الميناء
١٢:٩ صباحاً	وصول البلاغ لغرفة الطوارئ
١٢:٩ صباحاً	إطلاق صافرات الإنذار للإخلاء
١٥:٩ صباحاً	إبلاغ جميع الشركات المستوطنة بالمنطقة
١٠:٠٠ صباحاً	البلاغ بانتهاء الحدث



- تدريب القوات المكلفة والجهات ذات الاختصاص نحو تسيير وتجانس الجهد الجماعية لتنفيذ المهامات بتكميل دون أي تنازع سلبي أو ازدواجية.

تدريب الأجهزة الأمنية والجهات الحكومية الأخرى المتخصصة بشأن تسيير عمليات التعزيز البشري والدعم المادي ذاتياً على مستوى الجهات.

- قياس الحركة والوقت للقوات والجهات المشاركة.

- تفعيل دور القيادة والسيطرة والاتصالات.

- تفعيل الخطط الرئيسية والمشتركة.

- تحفيز القوة نحو رفع كفاءة الأداء.

هذا وقد شاركت الهيئة العامة للصناعة بالتمرين الإقليمي الأول المشترك للوقاية من المخاطر الإشعاعية والتلوية الذي أقيم يوم الثلاثاء ٢٠٠٨/١/٢٩

وقد تم تنفيذ مهامات الهيئة من خلال ٣ فرق رئيسية برئاسة مدير السلامة الصناعية والرقابة البيئية المهندس/ محمد الراشد.



بمشاركة نحو ٥٠ متدرباً

الهيئة تابعت استكمال خطتها التدريبية السنوية

البروتوكول وسمات ومهارات العاملين فيها وتزويده المتدربين بمهارات تطبيق القواعد الحاكمة لفنون المراسم والبروتوكول في الاستقبالات والمجتمعات وإعداد وتحفيظ العلاقات العامة في إطار المهام الإدارية.

البرامج العامة:

- دور حوكمة الشركات في الرقابة على مشاريع الـ T.O.B. تعريف المشاركين بنظام مشاريع الـ T.O.B. وأنواع العقود المشابهة

البرامج التعاقدية:
١ - إبرام العقود ومراجعة مستندات المناقصة:
يهدف إلى تعريف المشاركين بطبيعة إدارة وإبرام العقود وتزويدهم بالمعارف المتعلقة بكيفية إعداد العقد وتنفيذها في إطار قانون المناقصات العامة وطرق معالجة وحل المشكلات التي تطرأ أثناء التنفيذ مع تطبيق عملي على بعض العقود وأنواعها.

- فن البروتوكول والاستقبال للزيارات المختلفة:
تعريف المشاركين بمفهوم وأهمية

تابعت الهيئة العامة للصناعة تقديم الجديد والمتطور من البرامج التدريبية، والتي تهدف إلى تطوير وتنمية الكوادر العاملة في الهيئة وتحقيق الأداء المتميز للموظف وأعلى درجات الجودة في العمل، وانطلاقاً من هذا المبدأ قامت الهيئة باستكمال تنفيذ الخطة التدريبية السنوية ٢٠٠٧/٢٠٠٨، والتي تعتمد أساساً على الاحتياجات التدريبية لإدارة الهيئة، حيث تم تدريب عدد (٥٠) متدرباً، موزعين ما بين الدورات التعاقدية والبرامج العامة، وهي كالتالي:



اتفاقيات منظمة التجارة العالمية.
٧ - التعامل مع أسلحة الدمار الشامل والوقاية منها.
هذا وسوف تنظم إدارة التطوير الإداري عدة دورات تخصصية مستقبلية لكل إدارات الهيئة وفقاً لاحتياجاتها التدريبية التخصصية، وذلك مواكبة للتغيرات المتسارعة في الأساليب والنظم والمناهج المستخدمة في العمل.

يهدف البرنامج إلى معرفة خطوات إقامة المعارض المختلفة وطرق التخزين السليم وتوزيع المنتج على منافذ البيع المختلفة مع كيفية عرض المنتج بالمعارض لجذب المستهلك وعرض دراسة أحدث الطرق العلمية لزيادة المبيعات وذلك بدراسة احتياجات السوق.
٦ - ورشة عمل لتأهيل الكوادر الوطنية القائمة على متابعة تنفيذ

عقد الـ T.O. وما مزايا وعيوب المشاريع والمراحل التي تقوم بتتنفيذ هذه المشاريع؟ وما الأطراف المشاركة في مشاريع الـ T.O. . والاتفاقيات والعقود المستخدمة في المشاريع.

٢ - التأثيرات البيئية للمشاريع:

تعريف وتنمية مهارات السادة العاملين في مجال حماية البيئة وإدارة المخلفات وجميع العاملين المهتمين بالموضوعات البيئية المختلفة.

٣ - المشكلات العملية في تنفيذ العقود وطرق التغلب عليها:

يهدف هذا البرنامج إلى التعريف بالعقد وأنواعه وأهمية التفرقة بينها وكيفية تسلم الموقع، وما هي سلطة مهندس المشروع في التوجيه والإشراف وأساليب الفشل في التنفيذ.

٤ - إعداد دراسة الجدوى الاقتصادية للمشروعات الصناعية:

يهدف البرنامج إلى إكساب المشاركين بالجوانب العملية والعلمية لدراسة وتقدير الجدوى للمشروعات الصناعية من خلال التركيز على الجوانب التسويقية والإحصائية والفنية والمالية بشكل عام للتوصل إلى مؤشرات بشأن إمكان قبول أو رفض المشاريع.

٥ - استراتيجيات التسويق التناصية:



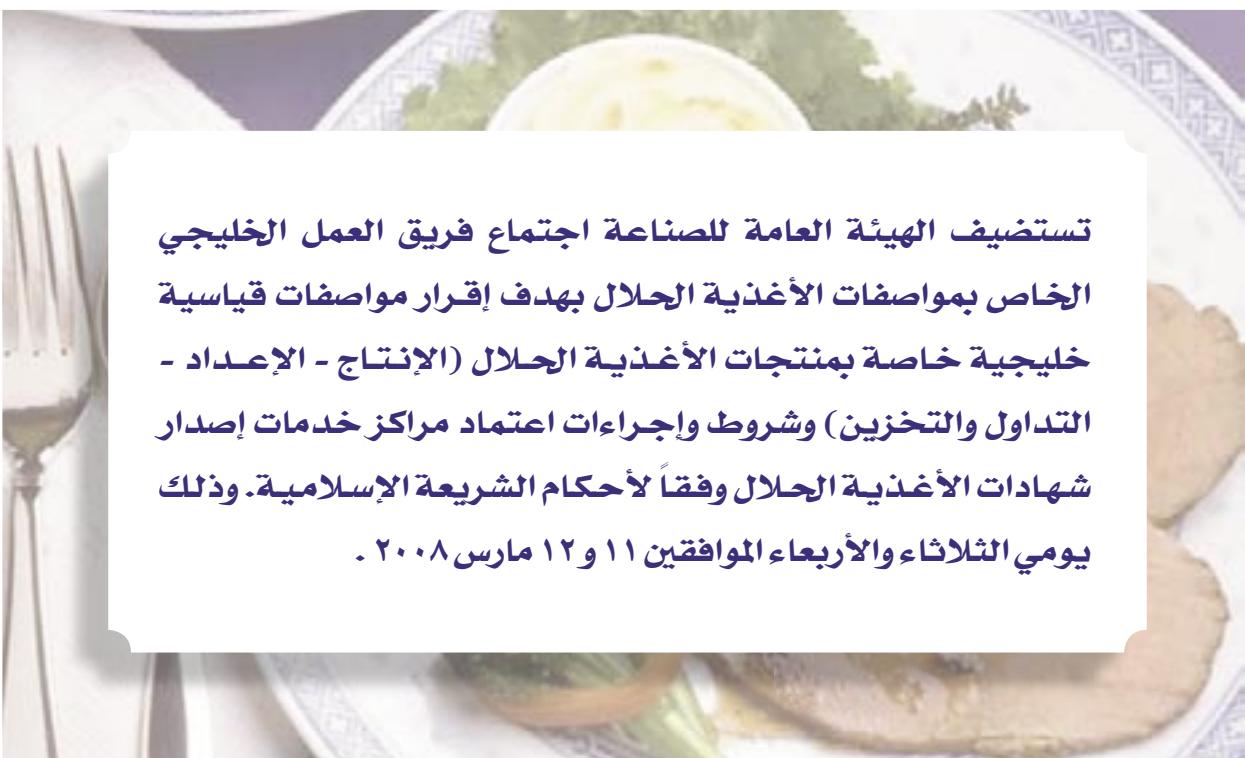
زيارة وفد المؤسسة الدولية الإسلامية لتمويل التجارة مجموعة البنك الإسلامي للتنمية



الدول الإسلامية بحيث تكون دولة الكويت نقطة الانطلاق لإقامة أنشطة اقتصادية للبنك بالتعاون مع الهيئة.

ليتعرف الوفد عن كثب على مناخ وفرص الاستثمار في الكويت، وقد اقترح د. الوهيب في نهاية اللقاء ضرورة تنمية التجارة البينية بين

استقبل نائب المدير العام للتنمية الصادرات الصناعية باني ناصر الهاجري الرئيس التنفيذي للمؤسسة الدولية الإسلامية لتمويل التجارة الدكتور وليد الوهيب والعضو في مجموعة البنك الإسلامي للتنمية محمد صالح حبشي، والذي عبر فيه الهاجري عن اهتمام الهيئة بالمشاريع والخدمات التنموية التي تقدمها المؤسسة، كما اطلع وفد المؤسسة على عرض تقديمي يعرض فيه أهم أنشطة مركز تنمية الصادرات، كما تم استعراض الإستراتيجية التصديرية لدولة الكويت وأهم برامجها والخطط والمشاريع المتوقعة تنفيذها خلال عام ٢٠٠٨



تستضيف الهيئة العامة للصناعة اجتماع فريق العمل الخليجي الخاص بمواصفات الأغذية الحلال بهدف إقرار مواصفات قياسية خلبيجية خاصة بمنتجات الأغذية الحلال (الإنتاج - الإعداد - التداول والتخزين) وشروط وإجراءات اعتماد مراكز خدمات إصدار شهادات الأغذية الحلال وفقاً لأحكام الشريعة الإسلامية. وذلك يومي الثلاثاء والأربعاء الموافقين ١١ و ١٢ مارس .

الجسر

الجسر



Cutter-Hammer



Mouzeni

جودة عالية
يعتمد عليها

www.aljassar.com

تلفون: 844888

الجسر للمقاولات
Cutter-Hammer

- تجربة واسعة في تنفيذ المنشآت
- تجربة تأمين التدريب الفوري والمتخصص
- تجربة تأمين التدريب الفوري والمتخصص
- تجربة تأمين التدريب الفوري والمتخصص
- تجربة تأمين التدريب الفوري والمتخصص



خطوة إيجابية لتحويل الكويت إلى مركز مالي وتجاري إقليمي

خبراء: خفض ضريبة الدخل على الشركات الأجنبية يجذب المستثمرين إلى القطاع الصناعي

الكويت إلى مركز مالي وتجاري.. ومن ثم صناعي إقليمي، لاسيما الصناعة النفطية.

ولكن هناك طموحات كثيرة ترحب الفئات الصناعية في تحقيقها لكسب مستثمرين جدد في هذا القطاع الواعد، حيث إن التعديل في قانون الضريبة يتطلب محفزات إضافية تتعلق باستعادة الكويت دورها الريادي في المنطقة على كل الصعد لاسيما في مجال الصناعة تحديداً النفطية.

كما أن تخفيض نسبة ضريبة الدخل سيخلق نوعاً من المنافسة المشروعة بين الشركات المحلية والأجنبية معاً، مما ينصب في مصلحة الاقتصاد.

«الصناعة والتنمية».. استطاعت آراء المعينين بأن أمر الصناعة الكويتية لتسقّر رؤيتهم عن انعكاسات مثل هذا القرار ومدى استفادة القطاع الصناعي فكانت المحصلة كالتالي:

«الصناعة والتنمية» - خاص:

مع إدخال تعديلات قانون ضريبة الدخل على الشركات الأجنبية بتخفيض نسبتها من ٥٥ إلى ١٥ في المائة والتي اقرها مجلس الأمة الكويتي في ديسمبر ٢٠٠٧ تفاءلت شريحة كبيرة من المهتمين بأمر القطاع الصناعي الذين اعتبروا أن هذا التعديل خطوة إيجابية ضمن الجهود الحثيثة لإزالة العقبات الرئيسية في وجه الاستثمار الأجنبي في الكويت بصفة عامة، وعلى الصناعة بوجه خاص.

وبما أن القطاع الصناعي من أبرز القطاعات الاقتصادية على اعتبار أنه ضرورة لتنوع مصادر الدخل فإن صدور أي تعديلات تجذب الاستثمارات الأجنبية وبالتالي فإن تعديل قانون الضريبة سيفتح الباب واسعاً أمام إقامة المشروعات الصناعية بمساهمة أموال أجنبية طالما سيمنحها هذا التعديل المزيد من تحقيق الأرباح.

ومما لا شك فيه أن من يتبع الخطوات الحكومية الأخيرة يلحظ روحًا جديدة تهدف في المقام الأول إلى التسريع بتحول



كما أكد الوزان أن القطاع الصناعي يشهد حالياً طفرة ملحوظة، لاسيماً منذ العقد الماضي بدليل أعداد الشركات الصناعية



■ عبد الجليل بولند

**بولند:
القانون الجديد
سيحقق هدف
الدولة في اجتذاب
الاستثمارات الأجنبية.**

سابق، أن قرار تخفيض نسبة ضريبة الدخل على الشركات الأجنبية من ٥٥٪ إلى ١٥٪ على أرباح الشركات الأجنبية خطوة إيجابية وإنجاز لقوانين جذب الاستثمارات ودلالة على التعانق والانسجام بين السلطتين التشريعية والتنفيذية من أجل تحقيق للهدف في تحويل البلد لأن تكون مركزاً مالياً تجارياً يحتذى.

وتوقع الوزان أن يكون لصدى هذا القرار جذب عدد كبير من المستثمرين والشركات الأجنبية التي تصب أنظارها تجاه الكويت بنظرة متفائلة، والعمل على فتح أسواق جديدة بما يحتاج إليه السوق الكويتي، ما يعود ذلك بالنفع على البلد.

وأضاف الوزان قائلاً: إن تعديل هذا القانون سيجعل الشركات الأجنبية في تسابق للعمل في السوق الكويتي، ما يعمل على إيجاد نوع من المنافسة التي ستتصب في مصلحة القطاع علماً أن هذا القانون ستتبعه خطوات أخرى تعمل على تحويل الكويت إلى مركز مالي وتجاري عالمي.

في البداية اعتبر رئيس مجلس إدارة بنك «الكويت الدولي» عبد الوهاب الوزان، وهو وزير تجارة وصناعة



■ عبد الوهاب الوزان

**الوزان:
إيجابية لقانون
الاستثمار وتعانق
بين السلطتين
التشريعية والتنفيذية**

ننتظر الكثير

بينما قال رئيس مجلس إدارة «مجموعة الصناعات الوطنية» سعد السعد إن قانون الضريبة مازال ينقصه الكثير من أجل استكماله، لأن الاستثمار الأجنبي «الاستثمار المباشر» لن يأتي ليعمل في البنية التحتية من طرق وكهرباء وماء ومصانع إلا بتهيئة البيئة المحيطة به من جو استثماري.

وأضاف السعد قائلاً إنه على الرغم من أن المستثمر الأجنبي ممنوع من الاستثمار العقاري خصوصاً مع ارتفاع أسعار العقار إلا أن قطاع الصناعة والخدمات لديها الكثير من الفرص التي من الممكن الاستفادة منها.

وشدد السعد على أن تخفيض نسبة الضريبة على الشركات الأجنبية وحده لا يكفي، وعلى العكس تأخر كثيراً مقارنة بالأسواق الخليجية، الأمر الذي يتطلب تضافر كل القوى المعنية في الدولة لطرح مشاريع كبيرة تجذب الاستثمار الأجنبي.



■ حسين الخراطي

**الخراطي:
قانون الضريبة
الجديدي يمثل
الخطوة الأولى على
الطريق الصحيح**

وأضاف بولند قائلاً: إن القانون الجديد سيحقق هدف الدولة التي تخطط لاجتذاب الاستثمارات الأجنبية، حيث كان ارتفاع نسبة الضريبة من أحد عوائق الدخول في الاستثمارات الأجنبية، إلا أنها نقصت بآن تلك التعديلات الإيجابية في قانون الضريبة تقدم مساحة كبيرة للدولة، فيما يتعلق بزيادة استقطاب الاستثمارات الأجنبية المباشرة.

وأشار بولند إلى أن تخفيض الضريبة سيساعد على استقطاب أعمال كثيرة من الشركات الأجنبية، والتي ستساهم بدورها في توسيع القاعدة الاقتصادية للدولة التي تعتمد بصورة أساسية على النفط كمصدر وحيد للدخل.

واستطرد بولند قائلاً: لابد من الإسراع في بلورة القوانين و العمل على اكمال المنظومة التشريعية، لأن هذا القانون فقط لا يكفي، بل العمل على جذب الأساليب الجديدة لجذب الاستثمارات والتأسيسي بالدول الخليجية المجاورة التي تبذل جهداً كبيراً في جلب المستثمرين وتذليل العوائق، و تهيئة المناخ الاقتصادي الذي يساعدها في الاستثمارية و جذب أكثر لباقي المستثمرين.

وأضاف بولند قائلاً: إن مثل هذه القرارات الداعمة سيساعد الاقتصاد بصفة عامة كما أنه سيلاقي بظلاله الإيجابية على رغبة المستثمرين الأجانب في الولوج إلى مشروعات صناعية مختلفة، الأمر الذي يدعم من هذا القطاع للمساهمة في تنويع مصادر الدخل للكويت.

التي تم تأسيسها، أو التي تباشر نشاطها حالياً ماينبع بأن الصناعة ستحتل مرتبة متقدمة مع القطاعات الاقتصادية الأخرى.

و وأشار الوزان إلى أن الاستراتيجية التي تسير عليها الصناعة الكويتية حالياً تتبع أحدث التكنولوجيا، ما دفع إلى خروج المنتجات الصناعية بما يرقى بأنها صناعة كويتية، حيث باتت التقنيات تلعب دوراً مهماً وجوهرياً في الصناعات.

هدف الدولة

ومن جانبه وصف مستشار الشركة «الأهلية» للوحدات الكهربائية عبد الجليل بولند إقرار تعديلات قانون الضريبة أخيراً بالإنجاز الكبير للكويت على اعتبار أنها خطوة ستساهم في جذب قدر كبير من الاستثمارات الأجنبية المباشرة للدولة.



■ سعد السعد

**السعد:
مازال ينقصه
الكثير من أجل
استكمال المسيرة
 نحو مستقبل أفضل**



وأشار الخرافي إلى أن قانون الضريبة الجديد يمثل الخطوة الأولى على الطريق الصحيح إلا أنه لا يخفى وجود بعض المعوقات التي تعيق ذلك القانون كالروتين، ولكن توجد نظرة انفراج، حيث إن الهيئة العامة للصناعة والتنمية ممثلاً في الوزير والمدير العام تبذل كل الجهد لتذليل تطوير الخدمة المتكاملة وجذب الأموال الخارجية إلى السوق المحلي بالوضع الذي يناسب الكويت ، والذي يحتاج إلى بيئة استثمارية كاملة.

وتمنى الخرافي أن تشهد المصانع الكويتية طفرة وأن يكون لديها النصيب الواfir من الاستثمارات الأجنبية التي من المفترض ضخها مع تعديل نسبة فرض الضريبة على الشركات الأجنبية بما يعود بالنفع على تطوير الصناعة الكويتية التي تستفيد أيضاً من الخبرات العلمية والعالمية ما يطور من منتجاتها الصناعية.

كما أكد الخرافي أن الصناعة الكويتية تحتاج دائماً إلى قرارات إيجابية تدعمها حتى تستطيع التعبير عن نفسها.

مختلف القطاعات

ومن جهته قال رئيس «اتحاد الصناعات الكويتية» حسين الخرافي: إن التعديلات التي أدخلت على قانون الضريبة الجديد ستتشعب استجلاب الاستثمار الأجنبي المباشر في مختلف قطاعات الاقتصاد الكويتي وبالطبع القطاع الصناعي، ولعل بعد إقرار مشروع قانون الضريبة الجديد ستجد الشركات الكويتية سبلًا مقنعة لدعوة المستثمر الأجنبي إلى المساهمة في الاستثمار بالسوق المحلي وتكون نظرة المستثمر الأجنبي له للمرة الأولى من حيث عناصر الجذب.

وأضاف الخرافي قائلاً: إن للقانون بالغ الأثر الإيجابي في الاقتصاد الوطني الذي يوضح أن قانون الضريبة الحالي قبل التعديل كان يمثل عائقاً حقيقياً أمام الشركات المحلية والمصانع لاستقطاب شريك أجنبي للمساهمة في السوق المحلي، لكن الآن وبمعايير القانون الجديد سيكون الوضع مختلفاً حيث ستتجه الشركات العالمية إلى الاستثمار في السوق الكويتي.

وقال السعد: إن تجربة دبي على سبيل المثال من الناحية التنظيمية متميزة فإننا نجد أنها تهتم بهذا القطاع، كما أنها لديها هيئة تنظيمية للتطوير وأيضاً خطط لـ ٢٥ سنة مقبلة للمشاريع والتطوير، وتعرض على المستثمر أن يختار الفرص التي يرغب فيها بعكس الحال في الكويت .. ماذا يختار المستثمر هنا فلا توجد فرص متاحة!

وتحلى السعد على السلطات التنفيذية والتشريعية أن يتكاففوا ويجتمعوا على المصلحة العامة، متسائلاً ليس من غير المعقول أن تكون قوانين دولة الكويت أكثر من أي دولة بالعالم فالصين دولة كبيرة وقوانينها أقل من قوانين الكويت الكثيرة والمتخبطة... لابد من وضع خطة واضحة المعالم بعيدة عن البيروقراطية ولن تكون الكويت مركزاً مالياً وإقليماً.

وزاد السعد قائلاً: ولعل بعد إقرار مشروع قانون الضريبة الجديد ستجد الشركات الكويتية خصوصاً الكبرى منها سبلًا مقنعة لدعوة المستثمر الأجنبي إلى طاولة المفاوضات بشأن المساهمة في الاستثمار بالسوق المحلي.

الم الهيئة العامة للصناعة تشارك في المعرض السعودي العاشر للبناء والإنشاء

تعتزم الهيئة العامة للصناعة المشاركة في المعرض السعودي العاشر للبناء والإنشاء بالتنظيم مع شركة معرض الكويت الدولي الذي سيقام في الظهران خلال الفترة من ٢ إلى ٦ مارس الجاري.

حيث يحتل الجناح الكويتي في المعرض مساحة ٢٠٠ متر مربع، كما قدمت الهيئة العامة للصناعة دعماً لأجنحة المنشآت الكويتية المشاركة، وذلك في إطار المساعي التي تبذلها الهيئة العامة للصناعة لدعم الصناعة والمنتج الكويتي.



.. وتشترك في معرض بناء مستقبل الخليج بواسطة «باتيمات»



تشترك الهيئة العامة للصناعة في معرض بناء مستقبل الخليج بواسطة «باتيمات» الأول بالتعاون مع شركة معرض الكويت الدولي، والذي سيقام في أبوظبي خلال الفترة من ٢٠ إلى ٢٣ أبريل ٢٠٠٨.

ويحتل الجناح الكويتي في المعرض مساحة ٢٥٠ متر مربع في قاعة رقم (٢)، كما قدمت الهيئة العامة للصناعة دعماً لأجنحة المنشآت الكويتية المشاركة، وذلك في إطار المساعي التي تبذلها الهيئة العامة للصناعة لدعم الصناعة والمنتج الكويتي.

PHOENIX Q8

True way to weigh

®

فِينِكْس كويت

ISO 9001

CERTIFIED

أجهزة الوزن الالكترونية - أجهزة أوزان ثقيلة - أجهزة تعبئة وتغليف

Full Range of Electronic Weighing Scales - Automation Systems - Filling/Packaging Machines



ميزان مجوهرات



ميزان جيب



ميزان للعطور والبخور



ميزان طرود متحرك



ميزان وجهاز لطباعة
الرقم الكودي



ميزان مع طباعة السعر



ميزان خضروات وفواكه



ميزان وزن الجسم



ميزان أحمال ثقيلة



ميزان للبقالات



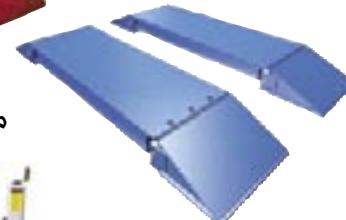
ميزان خطاف/كرين



آلة لحام قدمية



ميزان مواد ثقيلة



ميزان للشاحنات الثقيلة



جهاز آلي لتحزيم الكراتين



جهاز لحام بدوى

جهاز تغليف ، مع مانع للتسرب «L»



جهاز تغليف العلب وآلية



نظام تعبئة إلكترونى برشمة الأكواب



جهاز تعبئة مع
ماكينة لحام



جهاز تغليف عبوات
بلاستيكية عالي السرعة





المصنع الوطني للفيبرجلاس .. منتجات وطنية انطلقت ووصلت إلى العالمية

وأحجامها المختلفة.

ومنذ تأسيسها راعت الشركة تطوير وتنفيذ منتجاتها وفق أحدث ما توصل إليه العالم في هذا المجال، وذلك سعياً منها إلى الوصول إلى أعلى المواصفات من خلال شركات عالمية، حيث حصلت الشركة على أصول المعرفة واعدة في اعتبارها بدء التصنيع بشكل فريد وانضباطها مع المعاير والمواصفات العالمية.

تأسيس المصنع الوطني للفيبرجلاس في العام ١٩٨٢
شركة كويتية هدفها الخوض في مجال التصنيع، حيث كانت الشركة تضع في اعتبارها منذ التأسيس الاهتمام بـ **مستلزمات البنية التحتية**، الأمر الذي أدى إلى الخوض في صناعة **أنابيب البنية التحتية** بأذواقها

خاص - الصناعة والتنمية:

- ٧- خزانات مياه فيبرجلاس
 - ٨- خزانات مياه بولي إيثيلين
 - ٩- خزانات مجاري فيبرجلاس
 - ١٠- خزانات وقود
- أما فيما يتعلق بخطوط الإنتاج الرئيسية فهي:
- ١- خطوط الانتاج البولي إيثيلين وعددها ٣ خطوط
 - ٢- عدد خطوط إنتاج الجي آر بي

- | منتجات الشركة | وقال إن الشركة قد أصبحت متخصصة في إنتاج: |
|------------------------------|---|
| ١- أنابيب بوليكريت | ٢- مناهيل بوليكريت |
| ٣- أنابيب جي آر بي وملحقاتها | ٤- أغطية مناهيل جي آر بي |
| ٥- كريون فلتر جي آر بي | ٦- خزانات مواد كيماوية |

وفي هذا الخصوص أكد المدير العام لشركة المصنع الوطني للفيبرجلاس عبد البرزاق الماجد أن الشركة استطاعت خلال سنوات عملها الطويلة تصنيع عدد كبير من المنتجات المرتبطة بالبنية التحتية، كما أنها استطاعت أن تلبى احتياجات أعداد كبيرة من المشاريع داخل دولة الكويت وخارجها، حتى إن منتجات الشركة تعدد حالياً عشرة منتجات يتم إنتاجها من خلال أكثر من عشرين خططاً مختلفة.

الصحيح، حيث إن هناك مشكلات عامة تعاني منها الصناعة بالكويت، ومشكلات خاصة تعاني منها شركة المصنع الوطني، وهي على النحو التالي:

المشكلات الخاصة بالشركة:-

١- الإيجارات التي تحملها الشركة دون أي دعم رغم النجاح الذي سعت إليه الشركة والجدية في نشر الصناعة الوطنية.

٢- التكاليف التي تحملها الشركة نتيجة كثیر من الدراسات التي تقوم بها

المعارض الإقليمية والعالمية، حيث أثمرت تلك الاتصالات بعد اطلاع الكثير من الشركات العاملة في مجال مشاريع البنية التحتية، وتبين لها من خلال متابعة كل الفحوصات والإجراءات المختبرية أن منتجات المصنع الوطني للفيبرجلاس تستحق أن تورد لتلك المشاريع ، وبالفعل بدأت الشركة بالتصدير إلى الجهات التالية:

١. الولايات المتحدة الأمريكية

قامت الشركة بالتصدير إلى الولايات المتحدة الأمريكية للمشاريع الموضحة بالجدول التالي :-

Projects in USA

Project Name	Location	Project Value
City & Country of Honolulu	Honolulu, Hawaii	\$142,938.00
Bright Water Conveyance	Washington, USA	\$2,283,112.99
Total Value: US\$ 2,426,050.99		

للمشاريع الموضحة بالجدول التالي:

Projects in Australia

Project Name	Location	Project Value
Merrimac East Sub Program	Merrimac, Australia	\$ 7,167,285.00
Costello Sewer Project	Perth, Australia	\$34,200.00
Brownell Cr WW Pump Station	Perth Australia	\$ 96,013.00
Project No: 892	Jandokot, Australia	\$9,670.00
Project No:900	Ballinyup, Australia	\$249,714.20
Contract No:09000049	Ballinyup, Australia	\$249,714.20
Contract No:023-0160	Ballinyup, Australia	\$119,047.60
Total Value: US\$ 7,689,644.30		

مع الشركات العالمية ليظل التصنيع بالشركة يتمتع بالمواصفات القياسية الكويتية والخليجية والدولية، والتي تحددها القوانين والقرارات على كل

المشكلات والمعوقات

لكن الماجد يرى أن الصناعة الكويتية ما زالت تعاني من كثير من المعوقات ومشكلات التي تحول دون تقديمها ونهوضها بالشكل

وعددتها ٥ خطوط

٢- خطوط إنتاج الفيبرجلاس وعددتها

٢ خطوط

٤- خطوط إنتاج البوليكريليت وعددتها

٨ خطوط

الإنتاج السنوي

ويبلغ حجم الإنتاج السنوي للمصنوع الوطني للفيبرجلاس الواقع في منطقة ميناء عبدالله ومنطقة صباح نحو أربعين ألف طن من المواد الأولية لكل المنتجات التي تقوم الشركة بتصنيعها، إلا أن الماجد أكد على أن الشركة يمكنها إنتاج كميات أكبر، لو أنها لم تكن تعاني من مشكلة ندرة القسائم الصناعية، خصوصاً ان منتجات الشركة ينقصها المساحات الكبيرة التي تعينها على نجاح عمليات الانتاج التي تكون ضمن التزامات وعقود داخلية وخارجية، الأمر الذي يحتم عمليات الانتاج المسبق، والذي يتطلب مساحات كبيرة، مضيفاً أن الشركة قامت باستئجار المساحات المطلوبة، وهي أملاك دولة من أحد الشركات، والتي نشأ بيننا وبينها نزاع حول رفع القيمة الإيجارية، ومن ثم رفع عننا غطاء الرعاية والتشجيع.

التسويق والتصدير

ويؤكد الماجد أن منتجات الشركة قد حازت سمعة جيدة، خصوصاً لما تتمتع به من جودة عالية، حيث حظيت تلك المنتجات بقبول كل الجهات المعنية في السوق الداخلي كما قامت الشركة بتوريد منتجاتها لكثير من مشاريع البنية التحتية الضخمة، حتى إن هذه المنتجات أصبحت معتمدة لدى كل وزارات الخدمات المعنية والقائمة على مشاريع البنية التحتية.

وأضاف أن إنتاج الشركة لم يقتصر على السوق المحلي فحسب، وإنما سعت الشركة إلى السوق العالمي، وشاركت في كثير من



"Others Sell Products.... We Provide Solutions"

Jacking Pipes Properties & Advantages

- Excellent corrosion resistance
- High compressive Strength
- Parallel pipe ends
- High dimensional accuracy
- Smooth and even inner surface

Manholes Properties & Advantages

- Chemical resistance from top to bottom
- Quick and easy installation
- Small external diameter requiring only minimum soil excavation
- No field fabrication required

انه ليس من العدل أن تتفاضس الصناعة الوطنية المنتجات الخليجية التي تلقى كل الرعاية والدعم حتى عند التصدير وسهولة الإجراءات، هذا فضلاً عن الدعم العيني الذي يقدم للصناعة فـى دول الخليج، ثم نقف نحن منفردين نواجه ذلك كله بمنتجاتنا ذات الجهد الفردي وفي ظل معاناة سواء على مستوى الإجراءات أو المساحات المطلوبة لنجاح هذا النوع من التصنيع.

ومضى يقول: إن الشركة تفكر فعلياً بالتوسيع خارجياً لكن شريطة أن يسمع ندائنا دعم وتشجيع المنتج الوطني ويكون الدعم فعلياً وملموساً يجعلنا إن لم نفر في المنافسة نتساو في نشر صناعتنا الجيدة.

الشركات الجادة، والتي لديها إمكانات لنشر المنتج الوطني وتصديره حتى يتحقق تعزيز الوعي الصناعي وإظهار دوره الإيجابي، وهذا ما نقرأ عنه دائماً، ونأمله ليساهم في رفع شأن القاعدة الصناعية بالكويت.

المنافسة

وبالإضافة إلى المشكلات السابقة ذكرها تطرق المأجد إلى مشكلة رئيسية أخرى لا وهي مسألة المنافسة غير الشريفة، فقال إن مسألة المنافسة بين دول المنطقة هي أمر حتمي لا بد منه، ولكن المشكلة الرئيسية تكمن في وجود المنافسة غير العادلة، ذلك



المنتجات، خصوصاً عند التصدير.

٢- قيام الشركة بتجهيز البنية التحتية بأموالها على أرض مستأجرة كان من المفترض أن تسلم لنا جاهزة البنية التحتية.

٤- الإغراق الذي يحدث للمنتجات البديلة والمدعوم صناعتها من دولهم يؤدي بهم إلى عرض أسعار تتجاوز نسبة الفارق المحددة بالقرار الوزاري لفضيل المنتج الوطني.

٥- المنافسة الخارجية التي تجعل المنتجات الصناعية بدولة أخرى والمدعومة بكثير من العون لانتشار التصدير يجعل من منافستها مسؤلية فردية، لا نرى معه التشجيع للصناعة المحلية سعياً إلى لتطوير والحماية في مواجهة الصناعات الأخرى في عالم مفتوح وبشكل منافسة مخيفة.

لكل ما تقدم نرى أن هناك كثيراً من المخاطر التي تحف صناعتنا وحتى الآن وبتوفيق من الله بلغنا إلى تصدير منتجاتنا لأهم المشاريع ولأكبر دول العالم وهي الولايات المتحدة وأستراليا ونسعى إلى المزيد.

المشكلات العامة

١- فقدان تشجيع الصناعات المحلية خاصة الجاد منها.

٢- وجود عقبات كثيرة داخلية تعيق توسيع القاعدة الإنتاجية.

٣- الحماية بشكل عام للمنتج الوطني ونحن في هذا المجال لا نطلب الحماية المخلة أو الحماية لمنتج غير مطابق، بل نطلب الحماية للمنتجات ولقاعدتها التصنيع التي تؤدي إلى تنويع مصادر الدخل القومي فإذا أردنا ذلك فلا بد للجهات المعنية أن تتولى دعم وتنمية وتشجيع

مهمتنا . إضفاء المزيد من القيمة إلى الموارد البترولية للكويت

قيمـنا - نلتزم بـ.....	رؤـتنا - تـسعى من أـجل ...	
<p>التعاون الوثيق في إطار الصناعة التقطيعية تعظيم قيمة أصولنا ومواردها تنمية أرياحتنا</p>	<p>أن نقوم بدور استراتيجي في القطاع النفطي والاقتصاد الكويتي أن تكون أفضل شركة تعمل في مجال التكرير في الخليج أن تكون ضمن الربيع الأول في التصنيف العالمي لشركات التكرير</p>	 المتفوق في الأداء
<p>العمل بروح الفريق الواحد، الإبداع والشغافية مكافأة العاملين وفقاً لأدائهم تمكين العاملين من التعلم والارتقاء احترام الفرد إعداد قادة المستقبل</p>	<p>أن يكون موظفينا بأعلى مستويات الكفاءة افتتاح المجال أمام كل فرد لتحقيق طموحاته دعم المجتمع لإزدهار الكويت</p>	 بناء أفضل الموارد البشرية
<p>التحول بمسؤوليتنا تجاه صحتنا وسلامتنا وسلامة مقاولينا ومجتمعنا أخذ زمام المبادرة للحفاظ على البيئة تزويد عملائنا بمنتجات عالية الجودة التحلي بروح الأمانة والمسؤولية تجاه كل ما نعمل</p>	<p>أن تكون هي موقع رئادي على صعيد أداء السلامة والصحة والبيئة أن تكون الاختبار الأمثل والأكثر مصداقية لعميلتنا أن تتميز عملياتنا بالكفاءة العالية والتكامل</p>	 الالتزام بالمارسات الصحيحة دائمـاً

Our Mission – Add value to Kuwaiti hydrocarbons

	Vision – we aim to...	Values – we commit to...
 Superior Business PERFORMANCE	<p>Be the best refiner in the Gulf Be amongst the top quartile refiners in the world Play a strategic role in the oil sector and Kuwait economy</p>	<p>Maximise value from our assets and resources Grow our business profitably Collaborate across our industry</p>
 Build Best PEOPLE	<p>Have highly qualified staff at all levels Have everyone achieve their potential Support local community for the prosperity of Kuwait</p>	<p>Teamwork, creativity and openness Reward people on the basis of their performance Empower people to learn and grow Respect for the individual Nurture future leaders</p>
 The right PRACTICE always	<p>Be a leader in safety, health and environment performance Be the reliable refiner of choice Operate efficient and integrated business processes</p>	<p>Take responsibility for the health and safety of each other, our contractors and the community Be stewards for the protection of the environment Reliably provide superior quality products for our customers Act ethically and be accountable for all we do</p>

طالبوا بالعمل على ضرورة الالتزام
بمواصفات قياسية عربية موحدة

اقتصاديون: الالتزام بـ«المواصفات القياسية للمشتقات والاعتراف

المتبادل بإجراءات المطابقة يحافظ على سلامة المستهلك

المواصفات واللوائح والاعتراف المتبادل بإجراءات المطابقة والتصديق وشهادات الفحص والاختبار تسهل عملية التبادل التجاري، وتعزز الموقف الاقتصادي.

وطالبوا «هيئة الصناعة» بالعمل على زيادة جهودها بشأن توعية المستهلك بشأن أهمية التقييس من خلال التوضيح بأن المواصفات تحميه من شراء سلع رديئة وتعطيه شعوراً بالثقة والاطمئنان، وتبيّن له أن المنتج الذي يحمل علامة الجودة الكويتية يدل على أنه مطابق لإجراءات وفحوصاً الجهات المعنية، وأنه مطابق للمواصفات، كما تعطيه أيضاً فرصة لاختيار السلعة التي يرغبها بسهولة ويسر وتضمن له الجودة والأمان في الاستخدام.

وفيما يلي تفاصيل الاستطلاع:

«الصناعة والتنمية» - خاص :

أجمع عدد من الاقتصاديين على أهمية التوسع في تطبيق نظام علامة الجودة على السلع الوطنية حتى يساهم في ترويج الصناعة الوطنية في الأسواق المحلية والخارجية، وما يعطيها قوة تنافسية مع السلع المستوردة المماثلة.

وأوضحوا في تحقيق لـ«الصناعة والتنمية» بشأن أهمية أنظمة التقييس في حماية المستهلك ومدى تطبيق الكويت والدول الخليجية والعربية للاتفاقيات المبرمة في هذا الجانب، إن العصر الحالي هو عصر التكتلات والمجموعات الاقتصادية، ولذلك فإن توحيد



التي تخضع للمواصفات الدولية، مشيرة إلى أن الإدارة لديها قائمة طويلة من المنتجات التي تخضع للتدقيق والتي يصعب حصرها.

كما يقول الرئيس التنفيذي لشركة جبلة القابضة محمود العجفر إن الاهتمام بالمواصفات القياسية يخدم في المقام الأول المواطن العادي، إذ إنها مطلب مهم في ظل التطور الصناعي الكبير الذي تشهده كثير من دول العالم والتي انعكست على دخول الكثير والكثير من المنتجات إلى البلاد.

وأضاف أن المستهلكين يمثلون القطاع الأوسع بين الفئات المعنية بالتقييس والأكثر احتياجًا إلى التوجيه والإرشاد. ومؤكداً أن الهيئة العامة للصناعة تعمل على تواجد المواصفات التي تصدرها مع متطلبات صحة وسلامة المستهلك، وتترجم احتياجات ورغباته بالأسلوب الصحيح.

وأوضح أن «هيئة الصناعة» مطالبة بأن تقوم بمزيد من الجهد بتوسيعية المستهلك بشأن أهمية التقىيس من خلال التوضيح بأن المواصفات تحمي من شراء سلع



■ محمود العجفر

**الجعفر:
الاهتمام بالمواصفات
القياسية يخدم
في المقام الأول
الوطن العادي**

والمنظمة الدولية للتكنولوجيا وغيرها من الجهات الدولية.

وعن الخدمات التي تقدمها الإداره لخدمة المستهلك فقالت الفرس إن الإداره تركز في عملها على الالتزام بالمواصفات والحد من استيراد بعض السلع غير المطابقة للمواصفات أو البيئية وكذلك في منح علامة الجودة للمنتج الوطني ليكون جواز المرور للتصدير.

وذكرت أن الإداره لديها أيضاً برنامج المطابقة الوطني الذي يرتبط باتفاق خارجي مع أحد المختبرات بهدف لجوء المستثمر أو المصدر الراغب في تصدير احدى السلع إلى الكويت لإجراء الاختبار على هذه السلع ومن ثم تعطى لها شهادة المطابقة المعتمدة وبالتالي يسمح لها بدخول الكويت عبر المنافذ الجمركية.

وكشفت أن الإداره قامت أخيراً بالتعاقد مع أحد المختبرات العالمية ليرتفع عدد المختبرات المعتمدة من الكويت إلى اثنين وذلك لتحفييف العبء ، كما هناك خطط لضم مختبر ثالث خلال الأشهر القليلة المقبلة.

وأكيدت الفرس أن أي منتج يدخل إلى الكويت لا بد أن يكون معتمداً من مختبرات الجودة الكويتية أو المختبرات العالمية المتفق معها.

وبيّنت أن الإداره تعمل ضمن مجموعة من المواصفات الكويتية التي يجب على المستثمرين الالتزام بها كما يسمح لنا القانون بمعاقبة أي مقصراً أو مخالف لتلك الشروط.

وأكيدت الفرس أن الإداره تركز في عملها على جميع المنتجات المرتبطة بصحة وسلامة المستهلك والتي يأتي في مقدمتها المواد الغذائية حيث قامت بتفويض وزارة الصحة ل القيام بالاختبارات الالزمة لهذه المواد، كما تشدد الإداره أيضاً على مواد البناء وذلك من خلال اعتماد مختبرات وزارة الأشغال وكذلك السلع الكهربائية

في البداية أكدت مديره إدارة المواصفات والمقييس بالهيئة العامة للصناعة مريم الفرس أن الإداره تقوم بدور كبير للمحافظة على صحة المستهلك داخل الكويت وذلك من خلال المتابعة الدقيقة لجميع المنتجات سواء الاستهلاكية أو الخدماتية قبل دخولها إلى الكويت، مبينة أن الإداره يندرج تحت عملها ٢٠٢٣ مبينة أن الإداره يندرج تحت عملها ٢٠٢٣ أقسام متعددة هي أقسام المواصفات، تمية وضبط الجودة والعلاقات الفنية الدولية.

وأوضحت أن قسم المواصفات هو المعنى بمهمة إصدار المواصفات الكويتية حيث هناك تعاون مع هيئة التقىيس الخليجي في هذا الجانب لإصدار مواصفات خليجية موحدة، فيما يقوم قسم تمية وضبط الجودة بتقديم علامات الجودة الكويتية للمنتج الراغب في الحصول على شهادة المطابقة بهدف التصدير، في حين أن قسم العلاقات الفنية الدولية هو المسئول عن الربط مع الهيئات والمنظمات الدولية ومنها المنظمة العالمية للتقىيم «إيزو» والمنظمة العربية للتنمية الصناعية والتعدين وهيئة التقىيس لدول مجلس التعاون الخليجي



■ مريم الفرس

**■ الفرس:
إدارة المواصفات والمقييس
بهيئة الصناعة تبذل
جهوداً كبيرة للمحافظة
على صحة المستهلك**



وأكَدَ أنَّ الْهَيَّةَ الْعَامَّةَ لِلصَّنْاعَةِ مطالبةً بإصدار المعايير القياسية التي تحدد مدى صلاحية السلع والمنتجات للتداول بين الدول، والتغلب على العوائق التجارية التي تحول دون نفاذ منتجات كل طرف إلى الطرف الآخر.



■ عبد الرحمن بهمن

■ بهمن :
المواصفات القياسية اكتسبت وضعًا مميزاً في اتفاقيات منظمة التجارة العالمية (WTO)

رَدِيَّةً وَتَعْطِيهُ شَعُورًا بالثقة والاطمئنان، وتبين له أن المنتج الذي يحمل علامة الجودة الكويتية يدل على أنه مر باختبارات وفحوص الجهات المعنية، وأنه مطابق للمواصفات كما تعطيه أيضاً فرصة لاختيار السلعة التي يرغبهَا بسهولة ويسر، وتتضمن له الجودة والأمان في الاستخدام.

وأفاد بأن من ضروريات عمل جهاز التقييس في الهيئة العامة للصناعة للنهوض بالصناعة الكويتية هو التوسيع في إصدار المعايير القياسية الكويتية لجميع المنتجات لمواجهة تدفق الأسواق المحلية بالمنتجات التي تشكل منافسة غير عادلة للمنتج الوطني والإزام المنتجات المستوردة بالمواصفات القياسية الكويتية للحد من تدفق السلع منخفضة الجودة ما لم تتماش مع متطلبات واحتياطات هذه المعايير.

ترويج الصناعة الوطنية

من جانبه قال رئيس المجلس والعضو المنتدب في شركة الاستثمارات



■ طالب أحمد علي

الصناعية الدكتور طالب أحمد علي، إن التوسيع في تطبيق نظام علامة الجودة على السلع الوطنية يساهم في ترويج الصناعة الوطنية في الأسواق المحلية والخارجية، ويعطيها قوة تنافسية مع السلع المستوردة المماثلة. وحث المؤسسات الحكومية لإرساء جميع المناقصات والممارسات للشراء من المنتجات الوطنية المطابقة للمعايير القياسية الكويتية. مضيفاً أن التقييس يعمل على إزالة العقبات الفنية التي تعيق انتشار السلع والخدمات التي تنتج من اختلاف المعايير، وتعوق التبادل التجاري بين البلدان.

وأوضح أن العصر الحالي هو عصر التكتلات والمجموعات الاقتصادية، ولذلك فإن توحيد المعايير واللوائح والاعتراف المتتبادل بإجراءات المطابقة والتصديق وشهادات الفحص والاختبار تسهل عملية التبادل التجاري، وتعزز الموقف الاقتصادي. مشترطاً أن تتوافق التعاملات التجارية وحركة الاستيراد والتصدير مع المعايير في الكويت.

■ علي :
التوسيع في تطبيق نظام علامة الجودة على السلع الوطنية يساهم في ترويج الصناعة الوطنية

بين أجهزة التقييس الوطنية العربية والمنظمات والهيئات الإقليمية والدولية العاملة في هذا المجال للقيام بإعداد مواصفات قياسية عربية موحدة لسلع والمنتجات العربية التي يتم تبادلها ضمن منطقة التجارة الحرة العربية مع الأخذ في الاعتبار ملاءمة هذه المواصفات مع المواصفات الدولية، مما يتيح لسلع والمنتجات العربية من المنافسة في الأسواق المحلية والدولية.

تطور كبير

وبدوره قال رئيس مجلس الإدارة والعضو المنتدب لشركة المدار للتمويل والاستثمار نبيل أمين إن واقع التقييس بدول المجلس قد شهد تطوراً كبيراً وصل إلى مراحل متقاربة من المواصفات العالمية، مشيراً إلى أنها استطاعت أن تحقق إنجازات تفوق مثيلاتها من الدول العربية.

وأكمل أن الالتزام بالمواصفات القياسية العالمية على السلع المصنعة محلياً أو الخليجية سوف ينعكس على صحة المواطن أو المستهلك بشكل عام.

وأضاف أنه تم الاتفاق على تحويل المواصفات الخليجية القديمة والجديدة للتتوافق مع الأنظمة العالمية للتقييس، وللتماشي مع توجهات منظمة التجارة العالمية، ولكن هذه الأنظمة لم ترقى للمستوى المطلوب في الوقت الراهن، مطالباً بضرورة دراسة المواصفات القياسية لطرق الاختبار على ضوء الأنظمة الدولية.

وقال أمين إنه لا يكفي أن تسهل الحكومات العربية إجراءات التبادل التجاري من خلال اتفاقيات اقتصادية تنص على تخفيض أو إلغاء الرسوم الجمركية. بل لا بد من وضع مواصفات قياسية عربية موحدة، لأن اختلاف المواصفات يشكل حاجزاً تقنياً أكثر تعقيداً من الحاجز الجمركي القائم بين الدول.



تطبيق النظام الجديد للتجارة الدولية التعاون البناء بين الهيئة العامة للصناعة والقطاع الصناعي، ومراجعة الأنظمة والقوانين السائدة لتطوير الصناعة الوطنية بدرجة تمكنها من الدخول إلى الأسواق العالمية.

وأشاد بدور المنظمة العربية في التسيير



■ نبيل أمين

■ أمين :

واقع التقييس بالخليج شهد تطوراً كبيراً وصل إلى مراحل متقاربة من المواصفات العالمية

وضع مميز

أما رئيس مجلس الإدارة والعضو المنتدب في شركة الجزيرة للتنمية عبد الرحمن بهمن فقال: إن المواصفات القياسية اكتسبت وضعًا مميزاً في اتفاقيات منظمة التجارة العالمية (WTO) إذ خصصت لها الاتفاقية الدولية نصوصاً ومبادئ خاصة بالعوائق الفنية للتجارة TBT من أهمها: لا تكون المواصفات الوطنية أو إجراءات المطابقة والتصديق المطبقة في الدول عقبة أمام التجارة الدولية، وأن تعامل المنتجات الوطنية والمستوردة معاملة واحدة، وان تكون المواصفات الدولية أساساً للمواصفات الوطنية والإقليمية إلا في حالة التعارض مع المصالح الوطنية، أو اختلاف الظروف، أو اعتبارات الصحة والسلامة.

وطالب «الهيئة» بالسعى لاتخاذ الإجراءات كافة، والترتيبات اللازمة للأوضاع المستجدة بحيث يمكننا التطبيق عندما يحين الوقت، ويتم الالتزام بمتطلبات المرحلة الجديدة، كما يتطلب التغير الذي سينجم عن



الكويت شهدت الاجتماع السادس للجنة الفنية الخليجية لقطاع مواصفات المنتجات الكهربائية والإلكترونية TC3

وما تم بخصوص توقيع مذكرات التفاهم. ومتابعة الدول بشأن مشاريع المواصفات القياسية المكلفة بها والمرحلة من خطة ٢٠٠٦ م.

وبعدها تم عرض جداول المتابعة لخطة اللجنة لعام ٢٠٠٧ وتمت الموافقة على رفع عدد (١٠٥) مشاريع للاعتماد إلى اللجنة العامة للمواصفات بطريقة المصادقة من خطة ٢٠٠٦ عدد (١٣) وعدد (٩٢) من خطة ٢٠٠٧، وتم إقرار مقترنات الدول الأعضاء لخطة عام ٢٠٠٨ لدولة الكويت وتمت دراسة إمكان تشكيل لجنة فرعية للأجهزة السلكية واللاسلكية. وتمت التوصية لتشكيلها كلجنة فنية مستقلة. كما تمت الموافقة على وضع نموذج لإضافة الاختلافات الخليجية على المواصفات الدولية.

وفي ختام الاجتماع قدم رئيس اللجنة شكره وتقديره لأعضاء اللجنة على تجاوبهم وحرصهم على إنجاح الاجتماع وأعمال اللجنة. وشكر دولة الكويت على استضافتها اللجنة، وعلى حسن التنظيم.

استضافت الكويت الاجتماع السادس للجنة الفنية الخليجية لقطاع مواصفات المنتجات الكهربائية والإلكترونية TC3 خلال الفترة ٢٠٠٧/١٢-٣٠ م برئاسة أ. يعقوب بن عبدالله التركي رئيس اللجنة الفنية الخليجية لقطاع مواصفات المنتجات الكهربائية والإلكترونية، وقد شارك في الاجتماع كل الدول الأعضاء وبمشاركة ممثل من الأمانة العامة لهيئة التقييس الخليجية. وقد شارك في الاجتماع من دولة الكويت م. زكية جاسم الشمرى رئيسة قسم المواصفات، م مساعد المطيري رئيس مختبر الكهرباء، م. أيمن الزيد مهندس مواصفات ومقاييس أول، م. عدنان السلمان مهندس مواصفات ومقاييس احترافي.

وقد بدأ الاجتماع بكلمة من مديرية إدارة المواصفات والمقياييس بالوكالة الهندسة / مريم الفرس رحبت فيها بالحضور، وتمت لهم طيب الإقامة وتحقيقهم الأهداف التي تسعى إليها اللجنة.

ثم تم استعراض موقف الدول بشأن انضمامها لـ IEC

تجديد شهادة الأيزو (2000/ISO 900)

لإدارة مختبرات الجودة



وعليه فقد أوصت الشركة بتجديد الشهادة لمدة سنة لإدارة مختبرات الجودة.

- قامت شركة TUV باجراء عملية التدقيق الثانية على نظام الجودة في إدارة مختبرات الجودة وفقاً لمتطلبات المعاصفة ISO 2000/900.



حيث تمت مقابلة مدير إدارة مختبرات الجودة ورئيس فريق الجودة «ممثل الإدارة» للتأكد من فعالية تطبيق النظام على مستوى الإدارة، ثم قام فريق التدقيق بالتأكد من مطابقة العمليات في إدارة مختبرات الجودة من خلال عمل زيارة ميدانية للمختبرات في الإدارة ، بالإضافة إلى مكتب تسلم العينات للتأكد من استمرار تطبيق الاجراءات الموثقة التي وضعت للقيام

تجديد شهادة الأيزو (ISO 9001/2000)

لإدارة المواصفات والمقاييس



تم بعدها التوصية بتجديد شهادة الأيزو (ISO 9001/2000) لإدارة المواصفات والمقاييس في مجال خدمات التقييس والجودة.

المواصفات والخدمات الصناعية، حيث أبدى ملاحظاته بشأن بعض المعيقات، وقدم مقترنات لتحسين تطبيق النظام.

قامت شركة TUV Rheinland Industrie Service GmbH (زيارة إلى إدارة المواصفات والمقاييس يوم الخميس الموافق بالهيئة ٢٤/١/٢٠٠٨)، وذلك بإجراء مراجعة على نظام الجودة المطبق في إدارة المواصفات والمقاييس من خلال مقابلة م. مريم الفرس ممثل الإدارة لنظام الجودة للتأكد من كيفية تطبيق النظام في الإدارة.

ثم تمت مقابلة رؤساء الأقسام للتأكد من تطبيق النظام في أقسام الإدارة المختلفة، بعدها تم الاجتماع مع المهندس خالد عبد الرحمن الفهد / نائب المدير العام لشؤون



الاول في

الطلبات الخارجية والحفلات



مطعم



اسم عريق يضمن لك الجودة

بوفيه فاخر لأجمل المناسبات

تدوّقاً

أشهى المأكولات اللبنانيّة

أعدتها أيدي ماهرة وخبرة عريقة

أكثر من إثنى عشر صنفاً تتجدد يومياً

على مائدة الديك الرومي

قاعة فاخرة للعائلات

حلويات شرقية وغربية شهية

صحن يومي مميز

نعتني بطلباتكم مهما كان حجمها

عناية خاصة لطلبات المنازل والديوانيات

اماكناتنا غير محدودة في تغطية الحفلات

نثمار لكم مناسباتكم السعيدة ونخفي عليّها البهجة



احتضاننا الطلبات الخارجية والحفلات
للحجودة عنوان

حولي - شارع تونس 2654316 - 2654321



وافقت على مقترن الكويت بشأن تصنیف الأسعار

اللجنة التوجيهية لبناء وربط مراكز المعلومات عقدت اجتماعها الثاني بمشاركة أعضاء هيئة التقييس الخليجية

على ضرورة تجهيز خادم تجاري على تلك الأنظمة وتزويد الدول الأعضاء بالصلاحيات الالازمة لتجربة هذه الأنظمة، والموافقة على تطوير دليل موحد للمواصفات القياسية الخليجية يشمل جميع المواصفات الوطنية بدول المجلس، وكذلك على تطوير نظام التصويت الإلكتروني، على المواصفات الفنية المقترحة للنظام لتكون أساساً لعملية التحليل وإعطاء فترة أسبوعين لأجهزة التقييس الوطنية لدراسة إمكانية مشاركتها في فرق العمل المقترحة لتطوير هذا النظام (فريق عمل التحليل، فريق عمل اختبار النظم، فريق عمل التوثيق، فريق عمل التصميم والتطوير).

ومركز المعلومات ودعم القرار. في بداية الاجتماع رحبت المهندسة/ مريم الفرس مديرية إدارة المواصفات بالوكالة بالسادة الحضور، وتمتن لهم طيب الإقامة والنجاح في عمل اللجنة، وترأس بعدها السيد/ أحمد معطي المطيري ممثل هيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية اجتماع اللجنة.

وقد توصل المجتمعون إلى العمل على نشر الأخبار واللوائح الفنية والأنظمة وآليات العمل في الدول الأعضاء على الواقع الإلكتروني للدول الأعضاء، وتحت أجهزة التقييس الوطنية التي لديها أنظمة معلوماتية

عقدت اللجنة التوجيهية لبناء وربط مراكز المعلومات اجتماعها الثاني في الهيئة العامة للصناعة خلال الفترة ٩ - ٧ / ٢٠٠٨ م، حيث استضافت دولة الكويت هذا الاجتماع، وشارك فيه كل ممثلي الدول الأعضاء في هيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية مع ممثل الأمانة العامة لهيئة التقييس.

وقد شارك أعضاء هذه اللجنة من دولة الكويت كل من المهندس / عدنان إبراهيم السلمان - مهندس مواصفات ومقاييس احترافي، والسيد / شافي صالح السبيعي - مشغل حاسب آلي متخصص أول، كذلك ممثلون من إدارة المواصفات والمقاييس

وتمت الموافقة على مقترن دولة الكويت بأن يتم وضع تصنيف أسعار المواصفات القياسية الخليجية نفس تصنيف أسعار المواصفات القياسية الدولية لعام ٢٠٠٧م. وأن يتم تعديل أسعار المواصفات القياسية الخليجية ليصبح نصف سعر المواصفات القياسية الدولية (آيزو) لعام ٢٠٠٧م بالريال السعودي، مع الأخذ بالاعتبار أن يتم احتساب عدد الصفحات ابتداءً من الصفحة التي تحتوي على مجال المعاصفة القياسية.

وأن تقوم جميع الدول الخليجية على توحيد وربط نظام اللجان الفنية الإلكترونية لجميع أجهزة التقييس الوطنية لتوحيد عمل اللجان الوطنية المناظرة.

كما اتفق الأعضاء على توحيد هيكلية قواعد بيانات الأخبار وبيانات الدورات التدريبية على الواقع الإلكترونية لأجهزة التقييس الوطنية وبناء خدمة الكترونية (web service) لتبادل هذه البيانات. وضرورة أن تقوم أجهزة التقييس الوطنية بدول المجلس بتبادل قوائم المعاصفات المعتمدة وملفات المعاصفات القياسية الوطنية والخليجية المعتمدة بين دول المجلس بغضون الدراسة



والمعايير ومكتبة المعاصفات، حيث قامت المهندسة/ زكية جاسم الشمري رئيسة قسم المعاصفات بشرح إجراءات عمل مكتبة المعاصفات ومحضر عن عمل الإدارة.

وفي ختام هذا الاجتماع قدم رئيس اللجنة شكره وتقديره لأعضاء اللجنة على تجاوبهم وتفاعلهم وحرصهم على التكامل من خلال أعمال الاجتماع، وأعربت اللجنة عن شكرها وتقديرها للهيئة العامة للصناعة بدولة الكويت ممثلة في إدارة المعاصفات والمعايير على استضافتها لهذا الاجتماع وحسن الإعداد والتظيم له والشكر موصول للأخ عدنان السلمان على جهوده التي بذلها لإنجاح هذا الاجتماع.

خلال اجتماعات اللجان التوجيهية. وتقوم الأمانة العامة لجنة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية بمراجعة جميع المعاصفات القياسية الخليجية وتصحيح الأخطاء فيها وإرسالها إلى الدول الأعضاء خلال شهر من تاريخ الاجتماع.

وفي اليوم الأخير من الاجتماع قام كل من السيد/ عبدالكريم تقى عبدالكريم مدير مركز المعلومات ودعم القرار والسيد/ أحمد صادق محمد رئيس قسم تطوير النظم بشرح وعرض عن الأنظمة المعمول بها في الهيئة العامة للصناعة وتخللتها زيارة لمركز المعلومات واطلاع على الأجهزة والبرمجيات وغرف التشغيل، كما زار أعضاء اللجنة إدارة المعاصفات



الرياض استضاف الاجتماع التاسع للجنة العامة للمواصفات



- ١ - معدات الاتصالات السلكية واللاسلكية.
- ٢ - اللجنة الفرعية لمواصفات المباني الخضراء منبقة عن اللجنة الفنية للتشييد ومواد البناء.
- تمت الموافقة على مقترنات وفد دولة الكويت التالية:

 - ١ - إعداد برنامج الكتروني لمشاريع المواصفات أسوة بما هو معمول في ISO.
 - ٢ - إضافة مجال عمل اللجان الفنية على المنتدى للقضاء على ازدواجية العمل بين اللجان.
 - ٣ - التنسيق بين اللجنة العامة للمواصفات واللجنة الخليجية للتحقق من المطابقة



استضافت الرياض الاجتماع التاسع للجنة العامة للمواصفات يومي الثلاثاء والأربعاء الموافق ١٥-١٦ يناير ٢٠٠٨، الذي نظمته هيئة التقىيس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية بمشاركة أعضاء اللجنة العامة للمواصفات في دول مجلس التعاون برئاسة السيد / عبد الرحمن عبدالجبار مدير إدارة المواصفات والمقاييس بدولة قطر رئيس الدورة الحالية للمجلس وبحضور السيد / الأمين العام لهيئة التقىيس الخليجية.

وقد مثل دولة الكويت في هذا الاجتماع: م. زكية جاسم الشمرى - رئيس قسم المواصفات/ عضو اللجنة العامة للمواصفات.

أهم الواقع والتوصيات:

- حث الأمين العام الهيئة التقىيس الحضور على زيادة فاعلية الأنشطة الخليجية وفتح المجال للاستفادة من الخبرات الوطنية في الدول الأعضاء من العاملين في القطاع الخاص وتوسيع المشاركة في المستوى الدولي للتعرف بالمتطلبات الخليجية.
- تقوم الأمانة العامة بإعداد آلية لكيفية إجراء تعديلات صيفية على المواصفات بعد اعتمادها (Corrigenda) أو (Amendments) ومراجعة المواصفات الصادرة السابقة وكيفية إعادة طباعتها بعد المراجعة وأسلوب وضع سنة المراجعة خلال شهر (منتصف فبراير ٢٠٠٨).
- الإشارة بتجربة تدوير اجتماعات اللجان الفنية وشكر دولة الكويت على استضافتها عدد (٢) اجتماعات للجان الفنية في غضون شهر.
- الإشارة بتجربة دولة الكويت التي تتولىأمانة اللجنة الفنية لقطاع مواصفات التشييد ومواد البناء بتكريم الدولة المميزة في انجاز خططها، وكذلك بالتفصيل الإعلامية لنشاط اللجنة.



تناكر بيتومين



تناكر وقود



معدات دفع المياه
بالضغط العالي



سطحه



نساف شبه مقطورة



مكابس قمامنة



خلاط أسمنت



نساف



تناكر شفط



أنظمة أمنية

منتج كويتي .. جودة عالية



شركة هياكل للصناعات الحديدية ذ.م.م
HAYAKEL STEEL INDUSTRIES CO. W.L.L

هاتف: (+965) 4718882 - فاكس: (+965) 844888
Tel: (+965) 844888 - (+965) 4718882 - Fax: (+965) 4718883
www.hayakel.com - [Info @hayakel.com](mailto:Info@hayakel.com)

الإمارات استضافت الاجتماع الرابع للجنة الفنية الخليجية للنفط والغاز



إلى كتب رسمية ترسل من قبل رئيس اللجنة للدول الأعضاء لترشيح خبراء من شركات النفط والغاز الخليجية، وقد اعتمد رؤساء فرق العمل المقترحة كما يلي:

■ الحماية الكاثودية: أحمد العمير (المملكة العربية السعودية - أرامكو)

■ تخفيض مستوى الوقود في الكبريت: وسن الخلف (مملكة البحرين)

■ المواد واختباراتها: محمد العنزي (المملكة العربية السعودية - أرامكو)

■ سوائل الحفر: محمد الفارسي (سلطنة عمان - شركة تنمية نفط عمان).

■ تم عمل دورة تدريبية عن النظام الإلكتروني الخليجي ومنتدى اللجان الفنية الخليجية مع التطبيقات.

■ تم تحديد موعد الاجتماع القادم خلال ٢٠٠٨/٦/٤-٢ بمدينة الدوحة - دولة قطر الشقيقة.

والمهندسة/ دلال فلاح الفضلي - رئيسة قسم مختبر الكيمياء - إدارة مختبرات الجودة.

والمهندس/ وليد العوضي - كبير مهندسي التصميم الهندسي (المجموعة ب) - شركة البترول الوطنية الكويتية (KNPC).

والمهندس/ مناف عباس - مؤسسة البترول الكويتية (KPC).

وقد استعرض المجتمعون اعتماد اللجنة العامة للمواصفات عدد ٨٣ مواصفة دولية تم تبنيها بلغتها الأصلية من خطة عام ٢٠٠٧ للجنة. (العدد الكلي ١٤٥ مواصفة لخطة ٢٠٠٧) على أن ترحل المواصفات المتبقية لخطة اللجنة الفنية لعام ٢٠٠٨ بحيث تشمل ١٤٧ مواصفة).

كما تمت مناقشة وضعية فرق العمل المقترحة من الاجتماع الثالث وتم الاتفاق على استكمال إجراءات تشكيلها على منتدى اللجنة الخليجية بالإضافة

استضافت دولة الإمارات الاجتماع الرابع للجنة الفنية الخليجية للنفط والغاز وقد افتتح الاجتماع مستشار وزير الطاقة بدولة الإمارات/ عوض بن محمد العتيقة الذي القى كلمة وزير الطاقة نيابة عنه وكلمة المدير العام لهيئة الإمارات للمواصفات والمقييس وليد بن فلاح المنصوري وكلمة المدير العام شركة أدنوك للتوزيع سالم بن درويش المنصوري وكلمة ممثل المنظمة الدولية للتقييس (ISO) السيد /آلبن سيمنه.

وقد حضر الاجتماع كل ممثلي الدول الأعضاء في هيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية مع ممثل الأمانة العامة لهيئة التقييس، وممثلون عن شركات ومؤسسات النفط والغاز دول الخليج العربية.

وقد تكون وقد دولة الكويت من المهندس/ فيصل سليمان الشرجي - مهندس مواصفات ومقاييس أول - إدارة المواصفات والمقاييس :

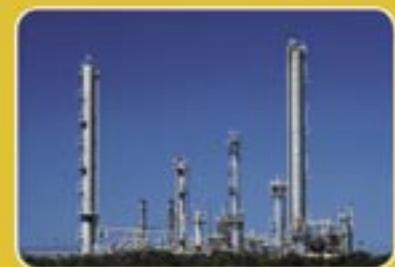
خدمات حقول النفط

- خدمات تدعيم آبار النفط
- بخلطات الأسمنت المعالج
- خدمات تحفيز
- خدمات الأنابيب الملفوف
- ضخ تحت الضغط العالي
- الخلخلة



الشركاء العالميون

- ليميتك الولايات المتحدة الأمريكية
- اختبار الأسطوانات وفقاً لمعايير د. أو. تي
- أنديفرون المملكة المتحدة ليمند
- إتش. بي. إل. نايف - الهند
- إف. بي. سي. ميدل إيست ليمند
- بي. أبيه. إل. إل. الهند



خدمات مخبرية

- تحليل المناخ / ومبادل الصرف الصناعية
- تحليل التربة والنفايات الخطرة
- أبعاث الغازات والضوضاء
- مراقبة الهواء المحيط وهواء منطقة العمل
- خصائص النفايات الخطرة
- تحليل بقايا مبيدات الآفات
- تدريب



خدمات بيئية

- خدمات الفحوصات المخبرية
- خدمات دراسة المردود البيئي (Hazid, Hazop)
- خدمات إدارة النفايات
- الصحة والسلامة المهنية
- استشارات بيئية



الشركة الوطنية للخدمات البترولية (ش.م.ل)

خدمات معتمدة وحلول ذات قيمة مضاعفة لعملائنا الكرام

للاتصال ، الهاتف: 965 3262222 - الفاكس: 965 3261122

العنوان البريدي: ص.ب 9801 الأحمدية 61008 الكويت

العنوان الإلكتروني: bdg@napesco.com

الموقع الإلكتروني: www.napesco.com



الكويت طلبت تعديل مواصفة خليط الزيوت النباتية

قطر استضافت الاجتماع السادس للجنة الفنية

الخليجية لقطاع مواصفات المنتجات الغذائية والزراعية

بـ «الأغذية الحلال» : أفاد ممثل دولة الكويت بأن اجتماع فريق عمل (الأغذية الحلال) سوف يعقد الثلاثاء والأربعاء الموافق ١٢-٣/٢٠٠٨م وتم إرسال خطاب للأمانة العامة ودول الأعضاء بشأن الدعوة.

ثانياً : قائمة مشاريع المواصفات الغذائية المقترن رفعها للاعتماد من خطة عام ٢٠٠٧م. تمت الموافقة على رفع جميع المشاريع وعددها ٤٨ مشروعًا للاعتماد، بعد التأكيد من تطابقها مع النهج الخليجي لعرضها في الاجتماع التاسع للجنة العامة للمواصفات بتاريخ ١٦-١/٢٠٠٨م.

ثالثاً : مناقشة مشاريع المواصفات الغذائية من خطة عام ٢٠٠٧م في مرحلة التوزيع:
١- عددها ٣٦ مشروعًا، تم رفع عدد ثمانية من هذه المشاريع للاعتماد. وبالنسبة لمشاريع الكويت، فقد تم رفع عدد ٤ مشاريع، وتبقى ٣ مشاريع في انتظار دراسة الملاحظات وإبداء الرأي حولها من الدول الخليجية الأخرى وهي:
- الزيوت النباتية المعدة للطعام-



الاجتماع على السادة

الأعضاء، وأكد ممثل السعودية على أهمية حضور جميع الدول علمًا أن دولة قطر والإمارات والكويت لم يمثلها أحد في الاجتماع.

٢- اللجنة الفرعية للـ (المواد الغذائية- الأغذية المحورة وراثياً): أوصت اللجنة الفنية الرئيسية بأن تقوم دولة الإمارات العربية المتحدة وسلطنة عمان بتحديد موعد الاجتماع الأول للجنتين خلال أسبوعين من تاريخه.

٣- فريق العمل الخليجي الخاص

شهدت قطر انعقاد الاجتماع السادس للجنة الفنية الخليجية لقطاع مواصفات المنتجات الغذائية والزراعية خلال الفترة من ٨ إلى ٩ يناير ٢٠٠٨م. وقد نظمت الاجتماع الهيئة العامة القطرية للمواصفات والمقاييس التي تتولى أمانة الجنة الفنية الخليجية لقطاع مواصفات المنتجات الغذائية والزراعية TC ٥، برعاية هيئة التقسيس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية. ومثل دولة الكويت في هذا الاجتماع : م. هاشمية رافع العنزي من إدارة المواصفات والمقاييس.

ومن المباحثات التي تم طرحها في الاجتماع ما يلي:

أولاً: مناقشة ما تم بشأن اللجان الفرعية الغذائية الثلاث (بطاقات المواد الغذائية - المواد المضافة وملوثات الأغذية - الأغذية المحورة وراثياً) وفريق العمل الخاص بالأغذية الحلال:

١- اللجنة الفرعية للمواد المضافة وملوثات الأغذية: قامت المملكة العربية السعودية بعقد الاجتماع الأول بتاريخ ١٧-١/٢٠٠٨م بالرياض، وتم توزيع محضر

الجيلاتين في المواد الغذائية في دول مجلس التعاون الخليجي من دون تحديد مصدره.

التوصية:
المواصفة القياسية الخليجية رقم ٩ (بطاقات المواد الغذائية المعبأة) تنص على ضرورة تحديد مصدر المنتج، ويستمر العمل بطلب شهادة من بلد المنشأ تحدد مصدر الجيلاتين الحيواني.
٥- مستجدات لأخذها بالاعتبار عند تحديث المواصفة القياسية الخليجية «المواد الملونة المسموحة باستخدامها في المواد الغذائية».

اللجان:
تمت إحالة ومناقشة الموضوع في اللجنة الفرعية الخاصة بـ«المضافة وملوثات الأغذية».

توصيات العضو المشارك في الاجتماع:

١- تم الانتهاء من إنجاز جميع المشاريع المكلفة بها دولة الكويت في خطة عام ٢٠٠٧، التي تضمنت تحديث وإعداد بالإضافة إلى مشاريع التبني.
٢- زيادة عدد العاملين في وحدة المواصفات الغذائية ليتسنى لنا القيام بدور أكبر من الدور الحالي في هذا المجال، سواءً فيما يتعلق بعدد المواصفات المسند إعدادها لدولة الكويت في الخطط الخليجية، أو متابعة إبداء الرأي والملاحظات بشأن المشاريع المعدة في الدول الخليجية الأخرى، أو غيرها من المواضيع التي لا يتسع المجال لذكرها في هذا التقرير الموجز.

الأسوق عبارة عن قشدة تحتوي على زيوت نباتية، بدلاً من دهن حليب وهذا لا يتطابق مع تعريف القشدة، لأخذ هذه المستجدات بالاعتبار عند تحديث المواصفة القياسية الخليجية الخاصة بالقشدة.

اللجان:
إعداد مشروع جديد خاص بالقشدة المحتوية على زيوت نباتية على أن تقوم دولة الكويت بإعداد هذا المشروع.

٤- مدى السماح باستخدام

الجزء الثاني.

- منتجات جوز الهند السائل - حليب جوز الهند ، قشدة جوز الهند .
- الكازين والكازينات الغذائية.

رابعاً: مناقشة خطة المواصفات الغذائية لعام ٢٠٠٨ والمتبقي من خطة ٢٠٠٧.

وقد تم إسناد (١٥) مشروعًا لدولة الكويت) ما بين إعداد وتحديث وتبني.

خامساً: المواضيع المقترحة من دولة الكويت

- ١- تعديل البند ٢/١/٧ من المواصفة القياسية الخليجية رقم ٦٥٨ «خلط الزيوت النباتية المعدة للطعام».

اللجان:

الموافقة على تعديل البند ٢/١/٧ من المواصفة القياسية الخليجية رقم ٦٥٨ «خلط الزيوت النباتية المعدة للطعام» ليذكر اسم كل زيت في الخليط مرتبًا تنازلياً وفق نسبة كل منها مع تحديد هذه النسبة».

- ٢- تعديل المواصفة القياسية الخليجية المرتديلا (اللانشون) بحيث توضح مدى السماح باستخدام نوعين من اللحوم في المرتديلا (اللانشون) من عدمه.

اللجان:

تبقي المواصفة كما هي، ولا يسمح باستخدام أكثر من نوع من اللحوم في تصنيع المرتديلا (اللانشون).

- ٣- مراعاة وجود منتجات جديدة في





اللجنة الفنية الخليجية لقطاع مواصفات المعلومات وتقنية المعلومات عقدت اجتماعها الأول في الرياض

القياسية الدولية كمواصفات إقليمية» من قبل هيئة التقييس.

وتم تحديد مجالات عمل اللجنة
كمراحل أولى لخطة ٢٠٠٨ هو مجال
عمل اللجان الدولية التالية (ISO
TC46-ISO/IEC JTC1 ISO
TC211).

كما تمت مناقشة الدول الأعضاء
لخطة عام ٢٠٠٨، وتم الاتفاق على
إعداد ٦٠ مشروع مواصفة للخطة
بحيث تكلف كل دولة من الدول
الأعضاء بإعداد ١٠ مشاريع.
وتم تحديد موعد الاجتماعات
المقبلة لعام ٢٠٠٨.

اللجنة من دولة الكويت المهندس/
أيمان جاسم الزيد مهندس مواصفات
ومقاييس أول.

وقد بدأ الاجتماع بكلمة من رئيس
اللجنة المهندس/ طلعت بن عبدالقادر
الرحالي رحب فيها بالحضور، وتمنى
لهم طيب الإقامة وتحقيقهم الأهداف
التي تسعى إليها اللجنة.

وقد تم شرح كل من «دليل
العمل الفني للجان الفنية الخليجية
للمواصفات، نظام اللجان الفنية
الخليجية الإلكتروني، آلية ترقيم
المواصفات القياسية الخليجية المبنية
بلغتها الأصلية، دليل تبني المواصفات

شهدت الرياض الاجتماع الأول
لللجنة الفنية الخليجية لقطاع
مواصفات المعلومات وتقنية المعلومات
خلال الفترة ٢٢-٢١/٢٠٠٨ م.
برئاسة المهندس/ طلعت بن
عبدالقادر الرحالي -رئيس اللجنة-
المدير العام للإدارة العامة لتقنية
المعلومات بالهيئة العربية السعودية
للمواصفات والمقاييس، وقد شارك
في الاجتماع كل الدول الأعضاء
ويمشاركة ممثل من الأمانة العامة
لهيئة التقييس الخليجية ما عدا دولة
قطر، وقد قدمت اعتذرها عن عدم
الحضور. وقد شارك عضو هذه

نعمـة

عملـة الخزانـات العـازـلـة

لـأول مـرـة يـنـتـج بـالـكـوـيـت خـزـان سـعـة ٥٠٠٠ جـالـون بـوـلي إـيـثـيلـين
الـعـزـلـ المـذـدـوجـ منـ نـعـمـة



مع خـزان نـعـمـة لـمـنـعـ..

بـرـودـةـ الشـاءـ .. فـي عـزـ الصـيفـ ..

كافـلةـ رـبعـ قـرنـ
مـصـنـوعـةـ مـنـ بـوـليـ إـيـثـيلـينـ النـقـيـ
الـخـزـانـ ؟ طـبـقـاتـ بـسـماـكـةـ ٦٢ـ مـمـ
لـنـ تـجـدـ سـمـاـكـةـ نـعـمـةـ إـلاـ عـنـ النـعـمـةـ

موـادـ الـخـزـانـ حـاـصـلـةـ عـلـىـ الـأـيـزوـ
وـمـعـتـمـدـهـ مـنـ FDAـ وـالـأـمـرـيـكـيـةـ وـالـإـتـحـادـ الـأـرـوـبـيـ EUـ

سـعـاتـ مـخـلـقـةـ لـتـخـزـينـ الـلـيـاهـ
مـنـ ١٠٠ـ جـالـونـ .. وـحـتـىـ ٥٠٠٠ـ جـالـونـ
ارـبعـ الـحـدـدـاتـ الـجـالـيـةـ .. وـالـعـرـوضـ الـكـهـفـةـ ..
حـتـىـ الـلـهـ سـطـلـةـ رـابـعـةـ

لا صـدـأـ .. لا تـآـكـلـ ..

الـإـدـارـةـ الـشـوـيـخـ الصـنـاعـيـةـ - قـطـعـةـ بـ شـارـعـ اـنـتـرـناـشـيـوـنـالـ - صـبـ ٤٢٣٨٥ الرـمـزـ البرـيدـيـ 70654
تـلـيـفـونـ : ٤٨٣٩٤٠٢ـ - ٤٨٣٩٤٠٣ـ - فـاـكـسـ : ٤٨٣٩٤٠١

أجمعوا على أن تنافسية القطاع تحتاج إلى خطة طويلة المدى

صناعيون: تطبيق معيار القيمة المضافة والإسراع بتنفيذ



خاص / الصناعة والتنمية:

وقالت تلك الفعاليات: إن وجود رقابة فعالة ومثمرة هو من بين الأسس الالزامية لعمل القطاع الصناعي بالصورة المطلوبة، ومعرفة أوجه القصور بالصورة الملائمة.

وأشارت إلى أن التنافسية تتطلب العمل على وضع خطط عمل تتناسب والتحديات العالمية الراهنة ووضع الإمكانيات المتوافرة من أجل تحقيق هذا الهدف.

وفيما يلي التفاصيل :

اجمع كثير من الفعاليات الاقتصادية والمعنيين بأن القطاع الصناعي على أن الإداء الصناعي لا يزال يتمتع بالامكانيات الهائلة التي تتطلب وضع استراتيجية محلية وخارجية ومن خلالها يتم حماية المنتج الوطني من الإغراق.

وأوضحت أن العمل على اختيار المصانع الجديدة وفقاً لـ**القيمة المضافة وأهميتها للسوق المحلية** هو أحدى السبل الالزامة والكافية للعمل على توفير المناخ التنافسي الجيد للصناعة الوطنية.

الإنتاجية المتاحة لدى الشركات الصناعية والتي بلغ عددها ١٣٠٩ منشآت وفقاً لإحصائية عام ٢٠٠٦ يساهمون بمعدل ٧٢٪ من الصناعات التمويلية، وبلغ إنتاجهم المحلي ١٧٥٦.٧ مليون دينار لعام ٢٠٠٥.

إلى الناتج الصناعي، وبما يلبي متطلبات واحتياجات القطاع الصناعي والسوق المحلية.

وقال إن التنافسية على المستوى المحلي والإقليمي تعني من وجهة نظر أخرى تحقيق الاستغلال الأمثل للطاقة

قيمة مضافة

في البداية أشار رئيس مجلس إدارة بنك الكويت الدولي عبدالوهاب الوزان إلى أن تنافسية القطاع الصناعي تعتمد في واقع الأمر على مدى ما تضيفه الصناعات الجديدة من قيمة مضافة



الهيئة العامة للمواصفات شروط أساسية لتنمية التناافسية

وأوضح أن الهيئة ستكون مسؤولة عن حماية المنتج المحلي من الإغراق، ومن ثم حماية العائد القومي والمصانع المحلية، وفي الوقت نفسه تدرب وتطور العمالة الوطنية، وتخلق مجموعة من الصناعيين القادرين على العمل والتميز بما يخدم في النهاية الاستراتيجية الرامية إلى تحويل الاقتصاد من الاعتماد الأحادي على النفط إلى اقتصاد متعدد.

وقال الغانم إن ٩٥٪ من نجاح خطة النهوض بالقطاع الصناعي تبدأ تأسيس وعمل الهيئة العامة للمواصفات والمقاييس، والتي عليها سيكون العبء الأكبر من الوجود الفعال لكل الأنشطة الصناعية والمساعدة في تطوير القطاعات الاقتصادية من خلال وجود قطاع رائد،



• قيس الغانم

■ الغانم:

**هيئة المواصفات والمقاييس
ضمانة للصناعة المحلية
ضد خطر الإغراق**

بصورة كلية أو جزئية. واختتم الوزان حديثه بالقول إن تحقيق تنافسية القطاع على المستوى الإقليمي والعالمي بحاجة إلى خطة استراتيجية شاملة تعمل فيها الآليات والإمكانيات الصناعية بشكل متكامل ومتطور، وبما يمكن من تخطي كل العقبات التي تقف في وجه هذا التطور.

المواصفات والمقاييس

ومن جانبه أكد أمين سر اتحاد ملاك المقارارات الكويتي قيس الغانم أن العمل على تحقيق تنافسية حقيقية للقطاع الصناعي وحماية المنتج المحلي يتطلب وضع قواعد ثابتة، من خلالها يتم مواجهة «الإغراق» وتحقيق تنافسية، صناعية في مواجهة الواردات من السلع المثلية وبما يضمن تحقيق نوع من الحماية اللازمة للصناعات القائمة.

وأشار إلى أن الحل يمكن في تأسيس الهيئة العامة للمواصفات والمقاييس التي تعد الضمانة الأكيدة لتحقيق هذا التطور وهذه الحماية.

وقال الغانم إن إنشاء هذه الهيئة يعني تتفيد مواصفات خاصة بالمنتج المحلي تجعله قادراً على حماية نفسه في مواجهة المنافسة الخارجية الشرسة.

وقال إن مثل تلك الهيئة تعد اللبنة الأولى في تحقيق تنافسية الصناعة المحلية لشيلاتها العالمية والإقليمية، وفي الوقت نفسه تشجع المستثمر الأجنبي على الدخول في السوق المحلية لوجود معايير ضمانة وأساسية له.

وأوضح الوزان أن الاستفادة من التجارب الإقليمية في تحديث التجربة الصناعية الكويتية وحل كل المشكلات التي تواجه الصناعة، سواء على المستوى الإداري أو الفني ضرورية.

وأشار الوزان إلى أن هناك قدرات كثيرة لا تزال كامنة في القطاع الصناعي الذي سيوفر ملابس الدنانير التي تضع في عمليات الاستيراد، وأيضاً لتتوسيع مصادر الدخل.

وقال إن الاعتماد على مصدر وحيد للدخل يمثل خطراً حقيقياً على الاقتصاد الكلي، ويهدد في واقع الأمر الآليات الاقتصادية حال تعرض هذا المورد، الأحادي للنضوب أو لانخفاض السعر بشكل مبالغ فيه مما يعرض القدرات التمويهية والخطط الاقتصادية للتوقف



• عبد الوهاب الوزان

**■ الوزان:
تطبيق معيار القيمة المضافة على
المصنع الجديدة مطلب ضروري
لمواجهة احتياجات السوق المحلية**



والقسام الصناعية غير المستغلة من قبل المستثمرين غير الجادين.

ومن بين الوسائل المهمة الأخرى الضرورية للفحاظ على تنافسية المنتج الوطني، أشار الخرافي إلى ضرورة دعم هذا المنتج خصوصاً في الجمعيات التعاونية لأنها تستحوذ على ما نسبته ٧٠٪ من القوة الشرائية لمستهلكي المواد



• خالد الصانع

■ الصانع:

القطاع الصناعي قادر على مواجهة المنافسة الأجنبية

تكون الحماية في إطار من الالتزامات الدولية التعاقدية بين الكويت والمجتمع الدولي والإقليمي، وعلى رأسها اتفاقية الجات، وغيرها من الاتفاقيات الأخرى.

مطالب ملحة وضرورية

وبشأن المطالب الضرورية والملحة لتحقيق تنافسية القطاع الصناعي، أشار رئيس اتحاد الصناعات الكويتية حسين الخرافي إلى أن التفاصية تحتاج إلى تحقيق المطالب الملحة والضرورية من أجل التوسيع وتحقيق تلك المطالب الاستراتيجية يعبر عن مواكبة الاحتياجات المستقبلية والمتامية.

وأوضح الخرافي أن توفير الأراضي والمناطق الصناعية يعتبر من أهم عوامل توطين الصناعة، لافتاً إلى أن حل هذه المشكلة سيسهم في إقامة مصانع جديدة أو إجراء توسعات في المناطق القائمة، كما طرح الخرافي فكرة التوسيع الرأسي من خلال بناء أدوار إضافية في المنشآت التي تسمح طبيعة صناعتها بذلك، والسماح بالاستفادة المثلث من مساحة المصنع كحل عاجل لمشكلة الأرضي في المرحلة الحالية، مرتكزاً على أهمية سحب الأرضي

وعليه يتم الدفع باتجاه تفعيل أداء باقي القطاعات الصناعية الأخرى.

وقال الفانم إن الخطوة الأولى نحو تحقيق التفاصية العمل على توفير قدر من الحماية والخصوصية للصناعة في مواجهة التحديات العالمية والإقليمية خصوصاً أن الكويت دولة مستوردة وليس دولة صناعية، مشدداً على أن



• حسين الخرافي

**■ الخرافي:
تنافسية القطاع الصناعي
بحاجة إلى تحقيق عدد
كبير من المطالب الملحة**



وأوضح الصانع أنه رغم أهمية القطاع الصناعي، وما يمكن أن يضفيه من قدرة تنافسية للمنتج الوطني إلا أنه لا يزال يعاني من أزمات عدة، أهمها عدم قدرة المنتج الوطني على المنافسة رغم جودته الفائقة وسعره الأقل نسبياً عن مثيله المستورد، وذلك في ظل سياسة الإغراء من قبل المنتجات التي يتم استيرادها.



• د. صادق البسام

البسام:
الرقابة المستمرة
على الأداء ضمان
لاستمرار النجاح

الزيارات الفنية التي يقوم بها فنيون متخصصون لبعض المصانع المحلية والتعامل بمرونة مع هذا الأمر وإعادة النظر في تكلفة الضمان الصحي على الشركات وزيادة عدد المراكز الصحية ومراكز الأدلة الجنائية.

وقال إن تحقيق التفافسية يحتاج إلى أكثر من الأمانى والعمل على معالجة الجرئيات للوصول إلى تصور كلي قادر على تحقيق المنافسة، وفي الوقت نفسه حماية المنتج المحلي، وهي معادلة تحتاج لكثير من العمل، والتسييق بين كل الجهات.

حماية المنتج المحلي

ومن جانبه، أشار الخبير الصناعي خالد الصانع إلى أنه من الضروري أن تكون لدى البلاد قاعدة صناعية تساهم في إنتاج المنتجات الوطنية التي يتطلبها السوق التجارية، لافتاً إلى أنه يمكن خلال فترة معينة التصدير الخارجي والمنافسة بقوة.

وقال الصانع إنه على الرغم من توافر المنتج الوطني، إلا أن حالة الاستيراد لهذه المنتجات لا تزال مفتوحة على مصراعيها.

الغذائية، موضحاً أن مبيعاتها السنوية في حدود ٣٥٠ مليون دينار، منها ١٨٪ فقط من المنتجات الوطنية، وهو ما يدعو إلى ضرورة تفعيل قرارات ذات الصلة وترويج المنتجات الوطنية.

وبشأن أهمية التشريعات في تحقيق مفهوم التفافسية، قال الخرافي إنه من المهم معالجة القوانين التي تعرقل



• د. أحمد الرفاعي

الرفاعي:
الصناعة قطاع
حيوي لتحقيق
التنوع والمنافسة



للغایة، ويمثل تحدياً واضحاً أمام رسمى الاستراتيجيات الصناعية من حيث قدرة الاقتصاد على مواجهة المنافسة الاقتصادية الحادة على المستوى الإقليمي، أو العالمي.

وقال إن النقطة الأكثر خطورة في تركيبة الاقتصاد بالوضع الحالى جعل الاقتصاد رهنا بيد الدول المستهلكة، حيث يتعرض للتأثيرات السلبية التي أفرزتها التقلبات الحادة في سوق النفط العالمية، ليصبح مسار المتغيرات الاقتصادية المهمة بيد الغير، وخارج عن سيطرة صانع السياسة الاقتصادية.

بشأن الحلول المطروحة، أشار إلى أن الوضع يحتاج إلى تفزيذ الاستراتيجيات الصناعية المعلن عنها قبل ذلك، وتفعيل قانون الاستثمار الأجنبي المباشر، وإتاحة الفرصة أمام الأجانب للدخول بخبراتهم إلى السوق المحلية وتحقيق عنصر المنافسة المطلوب على المستوى العالمي والإقليمي.

واختتم الرفاعي حديثه بالقول إن القطاع

من نمو القطاع الصناعي عديدة، ويأتي في مقدمتها توزيع وتحديد القسمات الصناعية والتأكد من أنها تسير في الاتجاه الصحيح، وليس فقط من أجل الحصول على قسمات لأغراض أخرى غير المخصص لها، مشيراً إلى أن العمل على تطوير الدور الرقابي لتحديد أنشطة القسمات الصناعية ومتابعة أدائها والعمل على وضع أولويات محددة للصناعات التي يجب اختيارها وفق احتياجات السوق المحلية.

وبشأن تفاصيل القطاع الصناعي وقدرته على تلبية وسد فجوة الطلب المحلي المتزايدة، أوضح الرفاعي أن الهيكل الاقتصادي يعني خليجيًّا وكويتيًّا من خلل مزمن لمصلحة النفط على باقي القطاعات الاقتصادية، حيث يعتمد الاقتصاد على إنتاج وتصدير النفط الخام، حيث يمثل الإنتاج النفطي نحو ٨٥٪ من الإنتاج المحلي، وكذلك النسبة نفسها من التصدير المحلي.

وأوضح الرفاعي أن هذا الرقم خطير

وبشأن أهم الوسائل الضرورية لتحقيق تفاصيل المنتج الوطني، أوضح الصانع أن وضع قوانين جادة بمواجهة الاغراق من قبل المنتجات التي تغزو السوق المحلية من دون ضوابط محددة.

ولفت الصانع إلى أن هناك قطاعات صناعية جادة يمكنها رفع شعار «صنع في الكويت» والدخول في منافسات قوية مع المنتجات الأجنبية وبما يعزز وجودها إقليمياً وعالمياً.

ويرى أن الحل الأمثل يكمن في ايجاد معالجات جذرية للقطاع الصناعي من خلال حماية المنتجات الوطنية، والدخول بها في منافسات قوية مع المنتجات الأجنبية، مشيراً إلى أن المنتجات الوطنية معروفة بجودتها العالية والرقابة بشكل فاعل والموقف مختلف مع المنتجات الأخرى.

الرقابة على التحصيص

ومن جهته أشار أستاذ الاقتصاد في كلية العلوم الإدارية بجامعة الكويت د.أحمد الرفاعي إلى أن الإشكاليات التي تحد

٨٠٪ من الطلب المحلي تغذية الواردات من الخارج و٣٪ نسبة إسهام القطاع الصناعي في الناتج المحلي الإجمالي

تشير آخر الإحصائيات المتوافرة إلى أن الناتج الحالي من السلع والخدمات لا يفي باحتياجات الطلب المحلي، حيث تمثل الواردات ٨٠٪ تقريباً في سد الاحتياجات المحلية.

ويعد صدور قانون رأس المال الأجنبي رقم (٨) لسنة ٢٠٠١ بشأن تنظيم الاستثمار تأكيداً لاهتمام الدولة باستقطاب الاستثمارات الأجنبية المباشرة، وتحفيز الاستثمارات المحلية وتقليل العقبات، من خلال ما تقدمه من إعفاءات ضريبية وإعفاءات كلية أو جزئية من الرسوم الجمركية على الآلات والمعدات والمواد الأولية وتخفيض الأراضي والعقارات اللامرة لأغراض الاستثمار، إضافة إلى قرار مجلس الوزراء رقم (١٠٠٦) لسنة ٢٠٠٢ بشأن الأنشطة والمشروعات الاقتصادية التي يجوز للمستثمر الأجنبي مزاولتها، وقرار مجلس الوزراء رقم (٢٠٠٦) لسنة ٢٠٠٣ بشأن تأسيس شركات كويتية تبلغ حصة الأجانب فيها ١٠٠٪ من رأس المال، والتي جاءت مكملة للرغبة الجادة في تشجيع الاستثمار الأجنبي.

وهناك سعي حثيث من الدولة لنقل التقنية الصناعية المتقدمة والاهتمام بشراء براءات الاختراع لبناء القدرات التفاضلية، إيماناً بالدور المهم الذي تؤديه التقنية الحديثة بالعمل على تكثيف استخدام العلم والمعرفة في الإنتاج والتطوير، حيث تشير الدراسات إلى أن المعرفة العلمية والتكنولوجية تمثل ٨٠٪ من اقتصاديات العالم المتقدم و٢٠٪ تذهب لرأس المال والعمالة والموارد الطبيعية.

ساهم نشاط الصناعة التحويلية (باستبعاد قطاع المنتجات البترولية) في الناتج المحلي الإجمالي بنسبة متواضعة بلغت ٢٪، وفي الناتج المحلي غير النفطي بنسبة ٦٪ عام ٢٠٠٦.

وصل عدد قوة العمل الكويتية في النشاط الصناعي عام ٢٠٠٥ إلى ٤٨٥ ألف تمثل ٩٪ من إجمالي قوة العمل في هذا النشاط (شاملاً قطاع تكرير النفط) وبعد استبعاد المشتقات الصناعية الحكومية (قطاع النفط)، فإن نسبة قوة العمل الكويتية في القطاع الصناعي الخاص انخفضت إلى ٢٪ من إجمالي العاملين في القطاع الصناعي الخاص.

وقد ارتفعت قيمة الصادرات الوطنية غير النفطية من ٣٢٠ مليون دينار في عام ٢٠٠٠ إلى ٤٢٧ مليون دينار في عام ٢٠٠٤ بمعدل زيادة سنوية بلغت ٧٪، خالل تلك الفترة، وتأتي صادرات المنتجات الكيماوية والبتروكيماوية في المقام الأول، حيث بلغت عام ٢٠٠٤ نحو ٣٢٨ مليون دينار بما يشكل نحو ٧٦٪ من إجمالي الصادرات الوطنية.

ويرى المتابعون لنشاط الصناعات التحويلية في الكويت تفاوتاً في وجهات النظر بين المهتمين بالصناعة بشأن مدى نجاح مسيرة التصنيع في تحقيق أهدافها بشكل عام، والتفاوت في هذا النجاح بين القطاعات المختلفة بشكل خاص، ولا شك في أن تعدد عناصر التقييم والاختلاف حول أهمية كل عنصر بين المهتمين يعزز من هذا الاختلاف.

الصناعي يمتلك كثيراً من المقومات وبجاجة إلى إبرازها من خلال التفاعل المستمر بين الحكومة والقطاع الخاص.

في ظل وجود طفرة نفطية ملحوظة ولدت ما يزيد على سبعة مليارات دينار بما يتيح كثيراً من الاستثمارات لتعزيز الإمكانيات الموجودة في القطاع، وبما يعزز من القدرات الاقتصادية له.

تقييم النتائج

أوضح أستاذ الاقتصاد بكلية العلوم الإدارية في جامعة الكويت د. صادق البسام أن النوع الاقتصادي مطلوب بتحديث القاعدة الإنتاجية ومواجهة المتطلبات العالمية المتزايدة بضرورة مواجهة المنافسة الأجنبية، وتوفير أفضل عائد ممكن منها في ظل التغيرات العالمية والإقليمية المتلاحقة في ظل التزامات الكويت التعاقدية مع منظمة التجارة العالمية، وغيرها من المنظمات الإقليمية.

وأشار البسام إلى أن التفاضلية تعنى بطبيعة الحال الدخول في سباق مع المنتجات الأجنبية الأخرى وهو أمر يتطلب أكثر من استراتيجية للعمل بمقتضاهما على الصعيدين المحلي والعالمي لوضع القطاع الصناعي على الطريق الصحيح. وقال إن الأمر يتطلب أجندة حكومية لمواجهة التحديات التي تواجه الصناعات المحلية، وعلى رأسها السبيل المتعدد والمستمر من المنتجات الأجنبية الداخلة إلى السوق المحلية من دون ضوابط محددة.

وأوضح البسام أن الاستراتيجية تلزمها رقابة فعالة ومستمرة لتقدير النتائج والتعرف على مواطن القصور ومعالجتها بصورة دائمة ومستمرة، على الأخذ في الاعتبار الإمكانيات الهائلة التي توافر داخل القطاع الصناعي المحلي.

١٠ مليارات دولار حجم استثماراتها المحلية و ٥ مليارات استثمارات قيد الإنشاء

صناعة البتروكيماويات الكويتية:

الشريك الاستراتيجي العالمي وتعزيز الشراكة مع القطاع الخاص والاعتماد على مدخلات وطنية أعمم عوامل النمو

اللجوء إلى تأسيس مجلس استشاري عالمي مواكباً للاحتفال المجمع النفطي لوزارة ومؤسسة البترول الكويتية بتكلفة اقتربت من نصف مليار دولار. والتقرير التالي يرصد تطور أداء الصناعة ومعوقات نموها وأفاقها المستقبلية :

خاص / الصناعة والتنمية :

يصنع البولي إيثيلين عن طريق بلمرة الإيثيلين. ويتم استخدام مختلف المحفزات والمؤنمرات المختلطة، وغيرها من العمليات للحصول على مختلف منتجات البولي إيثيلين، من أجل تلبية الحاجة إليها في الاستخدامات المحددة كالتلعيل وصناعة الأنابيب والخزانات والقوارير وغيرها. ويصنف البولي إيثيلين في عدة أنواع مختلفة، وفقاً لدرجة كثافته والجزيئات المكونة له. ومن البولي إيثيلين ذكر على سبيل المثال البولي إيثيلين منخفض الكثافة، والبولي إيثيلين منخفض الكثافة الخطى، والبولي إيثيلين عالي الكثافة.

هناك مشهدان حاضران وبقوة تحت مظلة واحدة، أحدهما لقطاع نفطي حكومي انحسرت عنه الانجازات منذ ما يربو على عشرين عاماً في ظل تردد الخطى التنموية والابتعاد أحياناً عن تنفيذ الخطط التنموية الطموحة، ولعل أبرزها مشروع حقول الشمال وإنشاء المصفاة الجديدة والسعى إلى حل المشكلات من خلال



- ٢- اعتماد القطاع في الكويت وكذلك في دول الخليج على مدخلات إنتاج أو مواد أولية وطنية كمادة «النافتا» الأساسية في هذه الصناعة التي تخرج من المصافي.. باعتبار الكويت دولة نفطية، جعل هذه الصناعة تحظى بأفضلية الحصول على هذه المواد بأسعار رخيصة.
- ٣- موقع الكويت الجغرافي بالقرب من الدول الكبرى المستهلكة للنفط والبتروكيماويات لاسيما الدول الآسيوية الكبرى كالصين والهند واليابان وكوريا، عزز الطلب على منتجات البتروكيماويات الكويتية، وساهم في تخصيص كلفة عملية التسويق، كما ان التوقعات باستمرار وتيرة النمو لاقتصادات هذه الدول تبني الآمال باستمرار ازدهار هذه الصناعة.
- ٤- تعد شركة إيكويت للبتروكيماويات قصة نجاح متكاملة في حد ذاتها، إذ تأسست عام ١٩٩٥ بمساهمة كل من شركة صناعة الكيماويات البترولية بنسبة ٤٥٪، وشركة يوتايد كاريون، تملكها حالياً، شركة داو كيميكال بنسبة ٤٥٪ وشركة بوبيان للبتروكيماويات بنسبة ١٠٪، وتغير جدول الملكيات منذ بداية ٢٠٠٥ بدخول شريك جديد هو شركة القرین لصناعة الكيماويات البترولية بنسبة ٦٪ ليصبح ملكية بوبيان ٩٪ و ٤٢,٥٪ لكل من صناعة الكيماويات والداو.
- ٥- توقيع المؤتمر السنوي الأول للاتحاد الخليجي لمصنعي البتروكيماويات والكيماويات الذي عقد في الكويت ديسمبر الماضي، زيادة صادرات الخليج من الكيماويات الى اكثر من النصف بحلول ٢٠٠٩ لتصل الى اكثر

محفزات بالجملة وراء تطور الصناعة

مما لا شك فيه أن هناك عدة عوامل وفقت، ولازالت، وراء تطور الصناعة منها:

- ١- وجود شريك استراتيجي عالمي وهو شركة داو كيميكال الاميركية، حيث استفاد القطاع بالتباعية من هذه الشراكة، سواء على مستوى غرس وراساء بيئه وقيم عمل موظفين، أو من خلال دمج نقاط القوة المحلية والتكنولوجيا والمعرفة والخبرات العمالية في مجالات الانتاج والعمليات والاسواق والادارة التجارية، إذ لم يكن فقط مجرد تحالف مالي، بل هو تحالف متكامل، ولم يقتصر على مشاريع البتروكيماويات المشتركة داخل الكويت (إيكويت ١ و ٢)، لكن في الوقت ذاته دخلت الكويت في مصانع تملكها داو في أوروبا وكندا، تنازلت عنها داو لشركة صناعاتها الكيماويات البترولية PIC، اضافة إلى نقل التكنولوجيا المتطرفة إلى الكويت وتفعيل القدرات التسويقية ورفع كفاءة الكوادر الوطنية عبر برامج التدريب التي تمنحها داو لهذه الكوادر، وتعودت مشاريع الصناعة المشتركة ٧ مليارات دولار في هدوء وسلامة شديدين.

بلا شك تعد صناعة البتروكيماويات نقطة مضيئة في بحر ظلمات القطاع النفطي المتلاطم الأجواء، حيث شهدت الصناعة التي تختلط إدارتها بين القطاعين العام والخاص مجموعة من الإنجازات «البارزة» ممثلة في تعزيز مشاركة القطاع الخاص وانتهاء بتطوير وتتوسيع القاعدة الانتاجية لتصبح بذلك أحد أهم القطاعات الباحثة عن فرص استثمارية حقيقة من خلال Leader «استراتيجية القطاع القائد» Sector Company.

وتعتبر الصناعة ذات قيمة عالية لاعتمادها على مدخلات إنتاج وطنية، واستخدامها تكنولوجيا متقدمة، وافتتاحها على أسواق تصديرية كبيرة وبمعدلات نمو على الطلب جيدة وواحدة.

وقد أكد هذا المعنى الرئيس التنفيذي لمؤسسة البترول الكويتية أن المؤسسة في سعيها إلى تطوير وتحديث صناعاتها النفطية تتخذ من إنجازات صناعة البتروكيماويات طريقاً للتحقيق ولعل صفقة «الدوا» الأخيرة البالغة ١٩ مليار دولار لأكبر دليل على اتجاه المؤسسة إلى المضي قدماً في هذا الطريق، بالإضافة إلى تأكيده في افتتاح ناقلة غاز النفط التابعة لشركة ناقلات نفط الكويت إلى أن تحديث الأسطول يأتي مواكباً لمرحلة جديدة من افتتاح صناعة البتروكيماويات على العالم وتحقيق استراتيجية مشروع ٢٠٢٠ الساعية إلى إنتاج ٤ ملايين برميل يومياً.

ووصل الأمر بأحد خبراء النفط إلى القول إن صناعة البتروكيماويات قد تكون الشيء الوحيد الذي نفترض به على المستوى الاقتصادي خلال الخمسين عاماً الماضية.

**بعد عن إنتاج كيماويات
المواد الاولية لمصلحة إنتاج
تشكيلة كاملة من المنتجات
استراتيجية القطاع محلياً
وخارجياً في ٢٠٠٨**



من ٣٧ مليون طن، في حين قدر ان تصل حجم الاستثمارات في قطاع البتروكيماويات في منطقة الخليج حاليا الى أكثر من ٢٠٠ مليار دولار.

٦- حققت الصناعة نسبة نمو في منطقة الخليج من ٦ % خلال الاعوام العشرة الماضية لتصل الى ١٩ % خلال الاعوام الأربع الأخيرة.

٧- وصول حجم الاستثمارات المحلية إلى أكثر من ١٠ مليارات دولار، حيث تضاعفت هذه القيمة اضعافا مضاعفة بعد ان كانت قد بدأت بنحو ملياري دولار. وتقدر قيمة المشاريع الحالية قيد التنفيذ بنحو ٥ مليارات دولار على الأقل.

٨- لقطاع البتروكيماويات الكويتية تجربة صناعية تزيد على خمسة عقود، وتعتمد في الإنتاج على مدخلات ومواد خام أولية كويتية المنشأ، وتؤكد التقارير على أن الشروة النفطية الكبيرة التي تمتلكها الكويت، والتي تبلغ احتياطياتها بنحو ٩٦,٥ مليار برميل يمكن ان تسهم في إنشاء صناعات بتروكيماوية كثيرة سواء كانت أساسية أو وسيطة أو نهائية، كما أن للكويت ميزات نسبية لإقامة مثل هذه الصناعات سواء التي تقوم على الاستخدام الكثيف لرأس المال أو التي تعتمد على استخدام معدلات عالية من الطاقة.

٩- تنتج الكويت حاليا نحو ٥٠٠ الف طن من مادة البولي ايثلين والايثلين جلايكول سنويا، وبنحو مليون طن يوريا، اضافة الى نحو ١٥٠ الف طن سنويا من البولي بروبيلين، وتتحدد اسعار هذه المواد في الاسواق العالمية

هائلة على صعيد التوسع والتطور.
٢- عدم خلق صناعات تحويلية نشطة رغم الامكانيات المتاحة والتي تهيئة قيام هذه الصناعات، بيد ان مسؤولية هذا الاخفاق يتحمله قطاع البتروكيماويات الرسمي بمشاركة من ايكويت، بوبيان، القرین وشركات القطاع الاهلي الصناعية المتهمة بالتقاعس تجاه الاستثمار في هذا القطاع.

٣- البطء الشديد في التوسع في هذا النشاط، فعلى الرغم من ان الكويت اخذت المبادرة بين دول المنطقة في خوض هذه الصناعة، فإن التطور فيها وان كان قاتما لا يزال اقل من الطموح رغم القدرات والمبادرة.

صناعة البتروكيماويات في محيطها الخليجي والشرق أوسطي
عند رؤية الصناعة من الزاوية الخليجية والشرق أوسطية نجد أن ارتفاع التكاليف الهندسية والشرائط والانسانية والافتقار الى غاز الوقود الرخيص قد أدت الى التلكؤ في تنفيذ عدد من المشاريع الجديدة التي اعلن عنها

المستهلكة وفق آليات العرض والطلب، غير ان مصادر نفطية مسؤولة اشارت الى ان اسعار البولي بروبيلين تتراوح حاليا بين ١٢٠٠ و ١٢٥٠ دولارا للطن، ويصل سعر البولي ايثلين الى ١١٠٠ دولار للطن، ويتراوح سعر الايثيلين جلايكول بين ٨٢٠ و ٨٥٠ دولارا، ويتراوح سعر اليوريا بين ٣٠٠ و ٣٥٠ دولارا.

عوائق تحد مسيرة النمو المتواصل

إلا أنه وفي مقابل عوامل الدفع، هناك عوامل تحد من نمو الصناعة بالشكل المطلوب، وان كانت تظل غير ظاهرة كثيرا في زخم الإنجازات الذي يعيشه القطاع حالياً ومنها:

١- نقص الغاز في الكويت باعتبارها ليست دولة منتجة لغاز كمادة أساسية للصناعة، الأمر الذي يحد من خطط التوسيع، ويعطي أفضلية لدول أخرى منتجة، لكن هناك آملا عريضة مبيبة حاليا، على اكتشافات الغاز الأخيرة في الكويت، والتي يتوقع ان تعطي صناعة البتروكيماويات دفعة

منذ بلوغ هذه الصناعة الإقليمية ذروتها
عام ٢٠٠٦.

في المملكة العربية السعودية التي تعتبر المحرك الإقليمي القوي لهذه الصناعة لم يعد هناك إلا مشروعان مقرران مع نضوب المخصصات الحكومية من الوقود ممثلة في مصنع الشركة السعودية العالمية للبتروكيماويات في «جيبل» الذي تعزز من عرضه في أواخر الربع الأول من ٢٠٠٨، وذلك وفقاً لما نشرته مجلة الميد في تقريرها عن أداء صناعة البتروكيماويات الخليجية، أما المشروع الثاني الذي يتوقع استدراج عروضه في أواخر العام بعد التوصل إلى قرار نهائي بشأن الاستثمار سيكون في مجمع المصفاة والبتروكيماويات في راس تنورة بمشاركة بين أرامكو السعودية والددو كيميكال الأمريكية.

ومن غير المحمول أن تعلن عمان والإمارات والكويت عن أي زيادات كبيرة في استطاعتها الإنتاجية، نظراً إلى عدم توافر وقود الغاز ووحدتها فقط تعمل على رفع استطاعتها بسبب احتياطياتها الهائلة من الغاز، وتعزز قطر للبترول وشركاتها الزميلة إنشاء عدد من المصانع بالتعاون مع هونام من كوريا الجنوبية و«إكسون موبيل» و«شل» و«توتال الفرنسية».

ومع تباطؤ خط الانابيب
للصناعات الكيميائية

الجديدة سيعتزل أصحاب هذه المشاريع إلى توحيد مجمعاتهم وتأمين الوقود، وسيتواصل في الوقت نفسه الاتجاه نحو منتجات متخصصة. وبتشجيع من سياسة الحكومة لإنشاء قاعدة تصنيع أكثر اقتصاداً في يد العاملة من المرجع إدخال مجموعة من المنتجات الجديدة إلى المنطقة للمرة الأولى.

ومع تباطؤ أسواق الخليج سيتحول الاهتمام إلى شمال إفريقيا. وستواصل الجزائر تطوير خطتها الأساسية بتكلفة ١٥ مليار دولار بعد منح العقد إلى توتال وكونسورتيوم الميت المحلي - العالمي لإنشاء مصنع اثنين ومصنع مياثنول في أزو ٢٠٠٧ عام ومن المرجح أن يكون المنح التالي لمصنع لزيت الوقود في سكيكدة مع خطط لصنع نافتاً أقل تطوراً ومصنع للبروبين في أزو.

ومن المرجح أن يكون عام ٢٠٠٨ بالنسبة لهذا القطاع عام بلوغ صناعة البتروكيماويات في المنطقة مرحلة النضج والابتعاد عن التركيز على

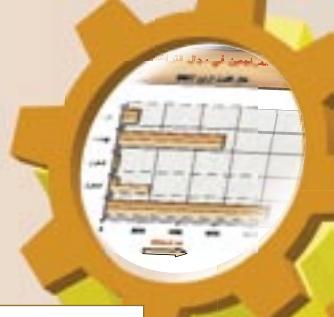
كيماويات المواد الأولية لمصالحة انتاج تشكيلة كاملة من المنتجات.

ومع توافر السليولة في المنطقة وانحصار فرص الاستثمار حالياً، فإن قطاع الصناعات البتروكيماوية بات يشهد مزيداً من الاهتمام من قبل المستثمرين الجدد، لا سيما أن الكويت تميز بقربها من الهند والصين، كل منهما تشهد زيادة الطلب على المنتجات البتروكيماوية التي بلغت أعلى مستوياتها، وهذه ميزة إيجابية أخرى تحظى بها هذه الدول أكثر من جهات الإنتاج الأوروبية. وتعتبر الصناعة البتروكيماوية، من بين أهم الصناعات في دولة الكويت، وتتصدر منتجاتها إلى أسواق عالمية، في مقدمتها أوروبا وجنوب شرق آسيا.

ونظراً إلى ضيق السوق المحلية فإن معظم هذه الصناعات توجه للتصدير ومن العوامل التي تسهل إقامة مثل هذه الصناعات، توافر منتجات مصافي تكرير النفط وجود احتياطيات من الغاز المسال المصاحب، وتوّكّد دراسة لبنك الكويت الصناعي أن هناك عوامل كثيرة موجودة في الكويت تساعد الصناعات البتروكيماوية متقدمة في قائمة الصناعات المحلية، فالكويت تمتلك المادة الأولية والقاعدة الصناعية والخبرة الفنية.

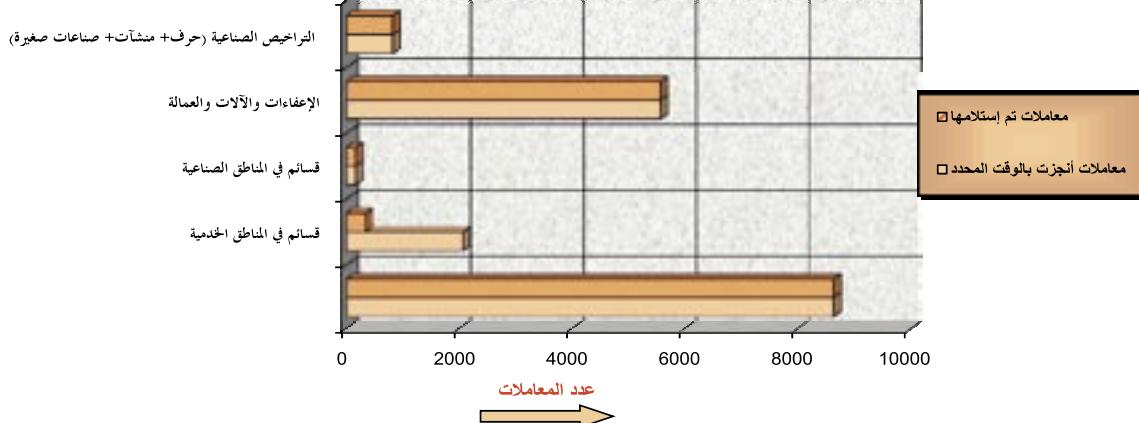


أظهرتها النشرة الفصلية الصناعية عدد المنشآت الصناعية ارتفعت



بيان بمعاملات المرجعين في مجال التراخيص الصناعية

خلال الفصل الرابع 2007

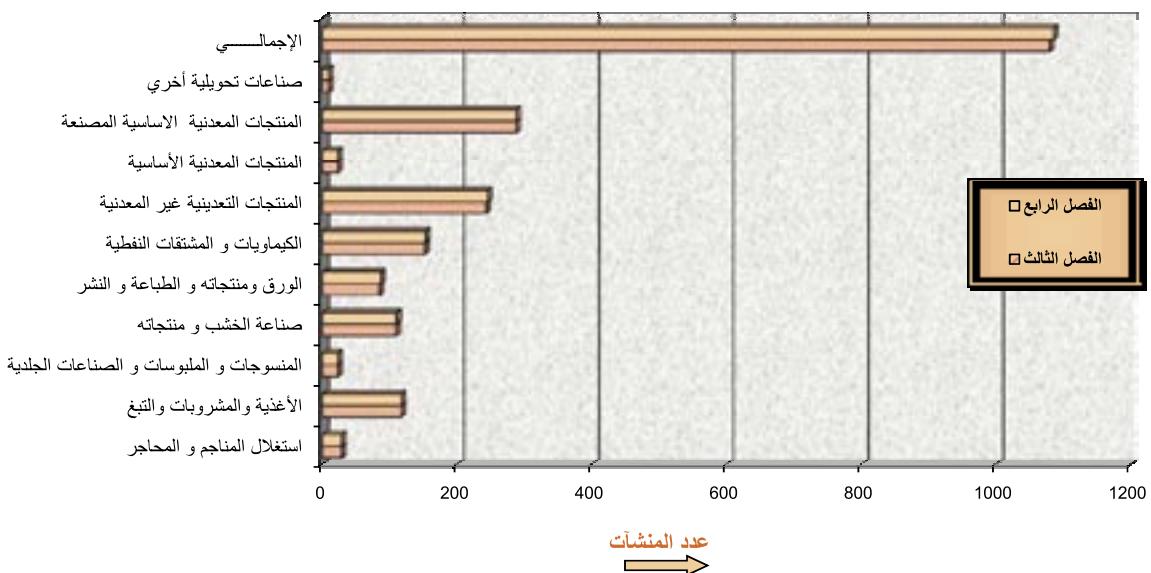


وقد بلغ حجم الإعفاءات الجمركية عن الأنشطة الصناعية نحو ٨,٨ ملايين دينار، وأظهرت النشرة أن إجمالي

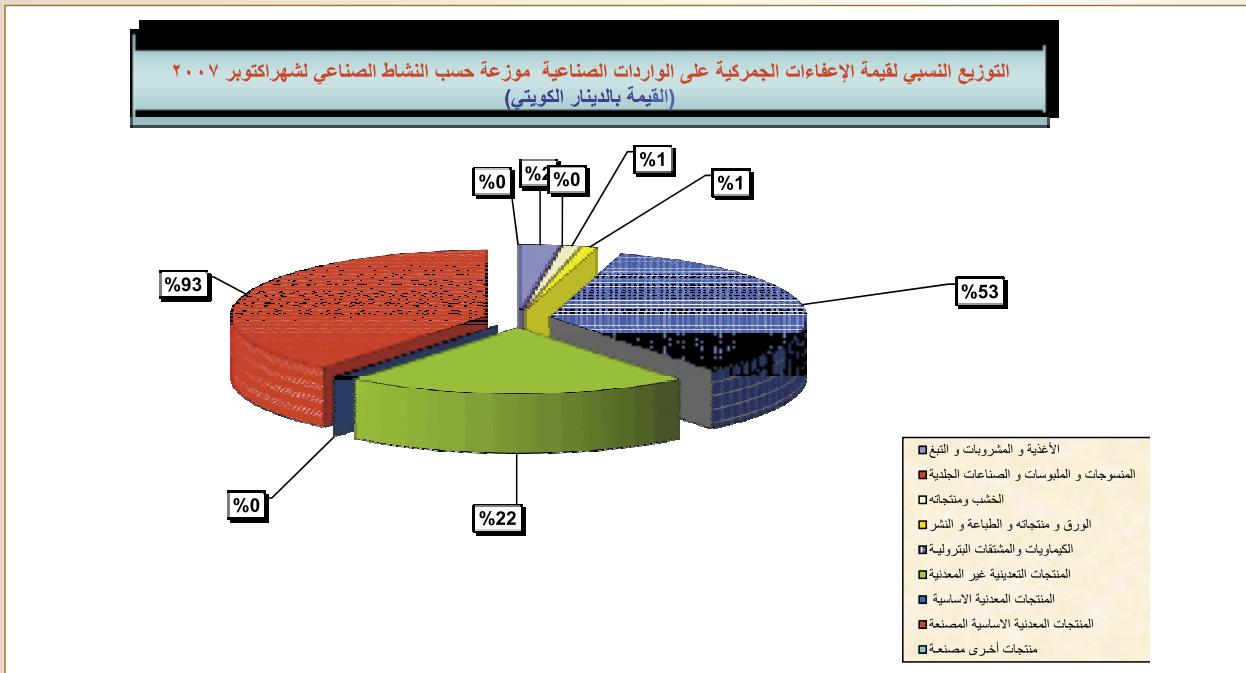
بينما وصل عدد الحرف الصناعية إلى ٣٩٠٨ حرف بنهاية الفصل الرابع من العام الماضي.

أظهرت النشرة الفصلية الصناعية (الفصل الرابع ٢٠٠٧) ارتفاع عدد المنشآت الصناعية إلى ١٠٨٥ منشأة،

عدد المنشآت الصناعية المرخصة موزعة حسب النشاط الصناعي للالفصل الرابع 2007 مقارنة بالفصل الثالث 2007



إلى ١٠٨٥ منشأة وإيرادات محطات ضخ مياه التبريد بلغت ٢٠٣ مليون دينار



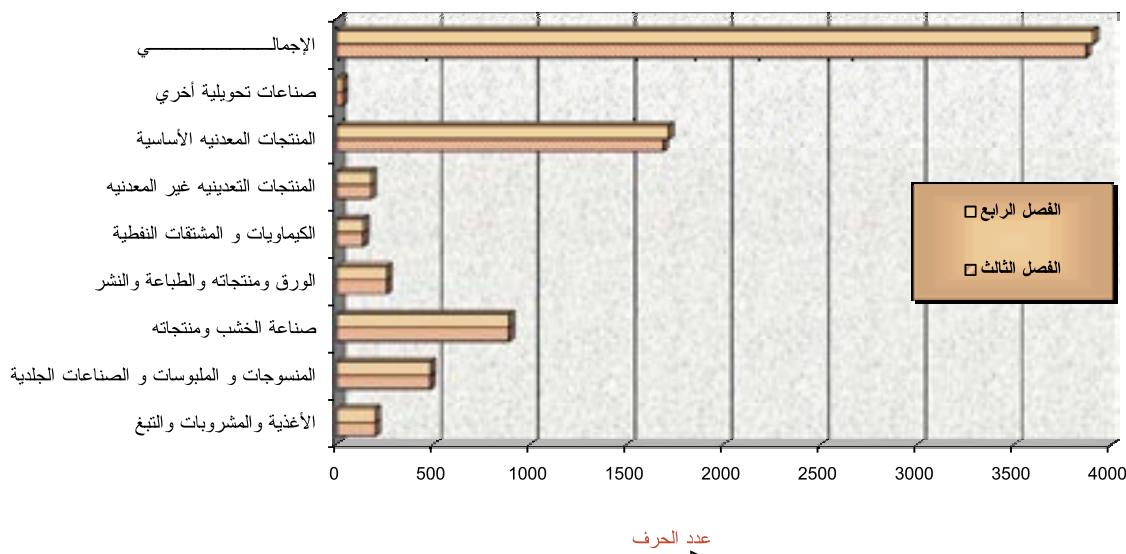
مليونين و٤٠٠ ألف و٦٠٨ دنانير، وبلغ حجم إنتاجها ٤٨٠ مليونا و١٢١ ألفا و٥٩٠ متراً مكعباً.

العامية للصناعة ١٥,٨٢٣ اختباراً. وبينما أثبتت النشرة أن محطات ضخ مياه التبريد حققت إيرادات بلغت

أعمال التفتيش الصناعي على المنشآت والحرف الصناعية بلغت ٧٦٨ كشفاً، بينما أجرت مختبرات الجودة بالهيئة

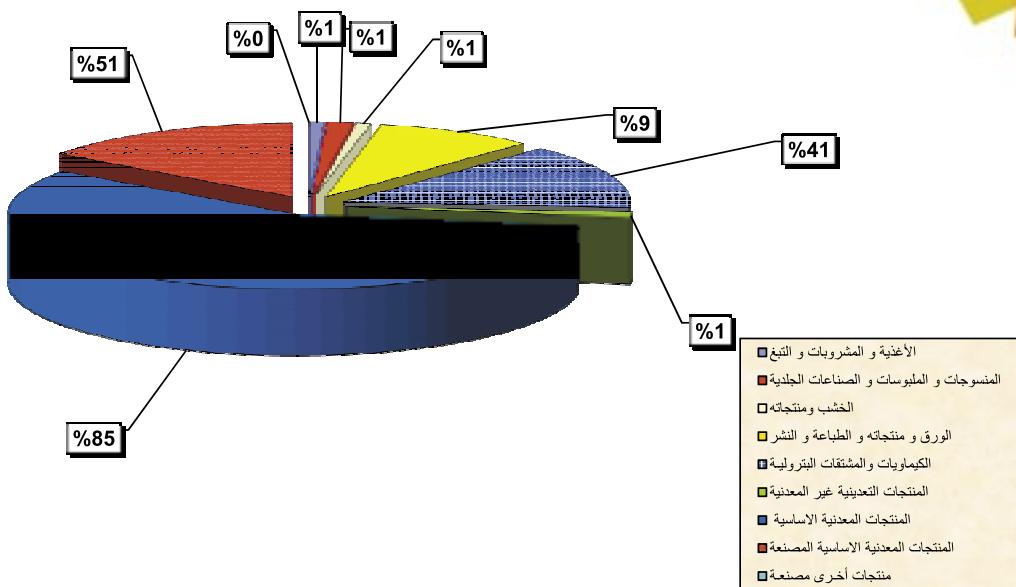
عدد الحرفي الصناعية موزعة حسب النشاط الصناعي

للالفصل الرابع ٢٠٠٧ مقارنة بالفصل الثالث ٢٠٠٧



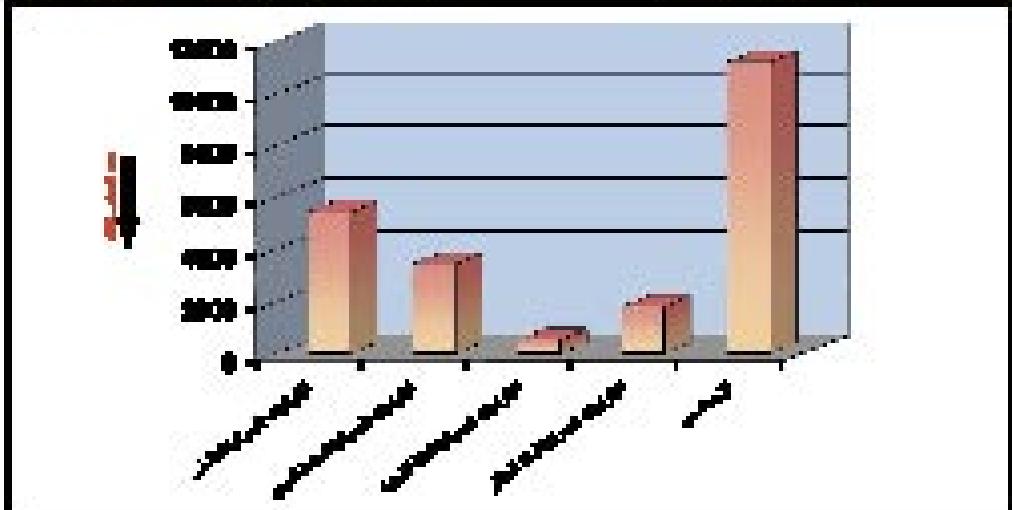


التوزيع النسبي لقيمة الإعفاءات الجمركية على الواردات الصناعية موزعة حسب النشاط الصناعي لشهر ديسمبر ٢٠٠٧
(القيمة بالدينار الكويتي)



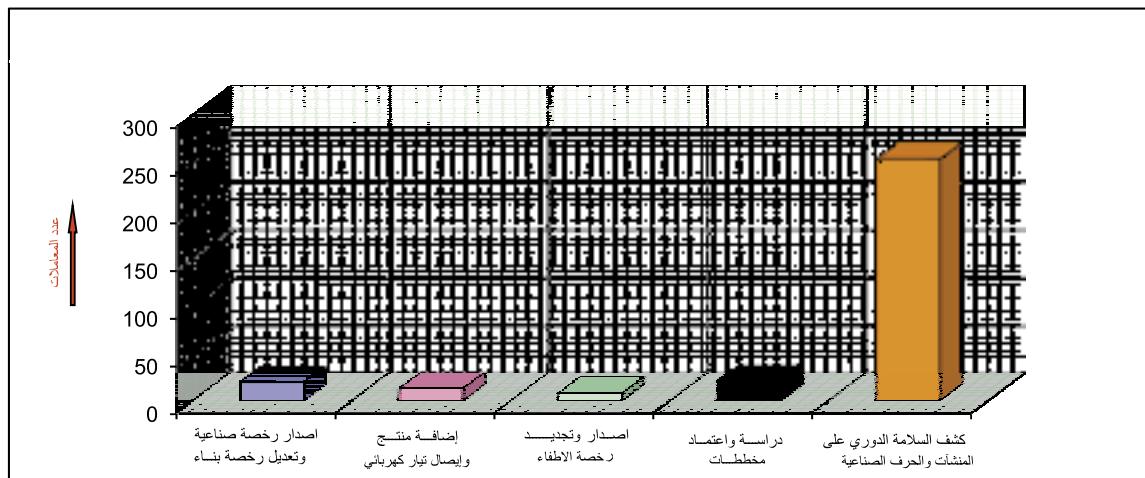
واردات الكويت خلال النصف الرابع ٢٠٠٧

النوع	عدد الملايين			
	النفط	غير النفط	غير المنسوجات	المنسوجات
البترول الخام	٩٤٢٥	١٣٧٣	١٩٩٦	٢١٤٦
البترول الخام للبلالة البحري	٣٤٣٩	٩٤١	١٢٣٤	١٢٣٢
البترول الخام للبحرية ٢٥٦٢٣	٥٤٠	١٥١	٢٢٧	١٦٢
البترول الخام للنقل البحري	١٨٣٣	٩٣٤	٤٢٦	٤٦٧
الإجمالي	١١٢١٥	٣٣٧٩	٣٧٩٩	٤٠٤٧



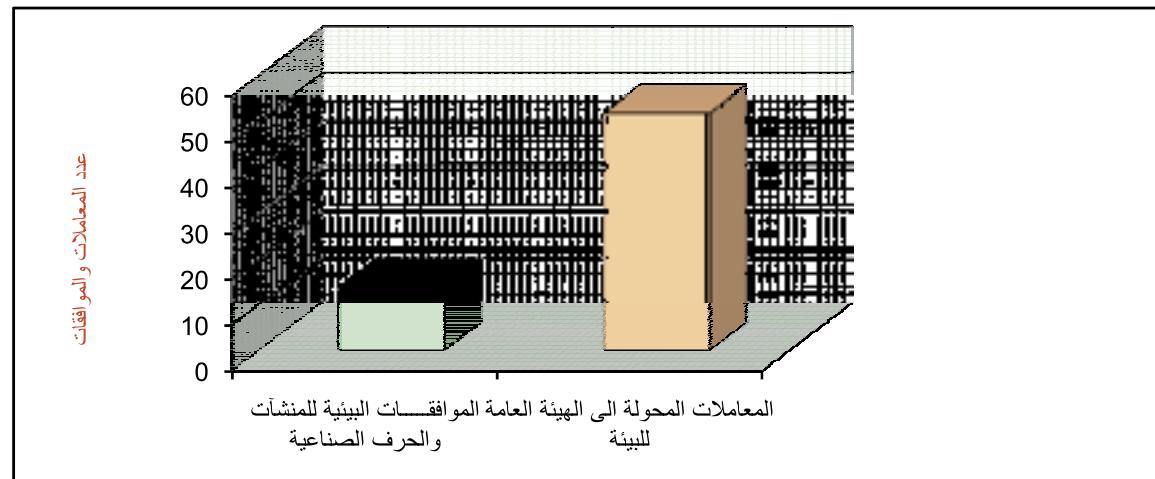
بيان بأعمال السلامة الصناعية على المنشآت والحرف الصناعية خلال الفصل الرابع 2007

نوع المعاملة	إصدار رخصة صناعية وتعديل رخصة بناء	إضافة منتج وايصال تيار كهربائي	إصدار وتجديد رخصة الاطفاء	دراسة واعتماد مخططات	كشف السلامة الدوري على المنشآت والحرف الصناعية
الإنجاز	20	13	8	21	254

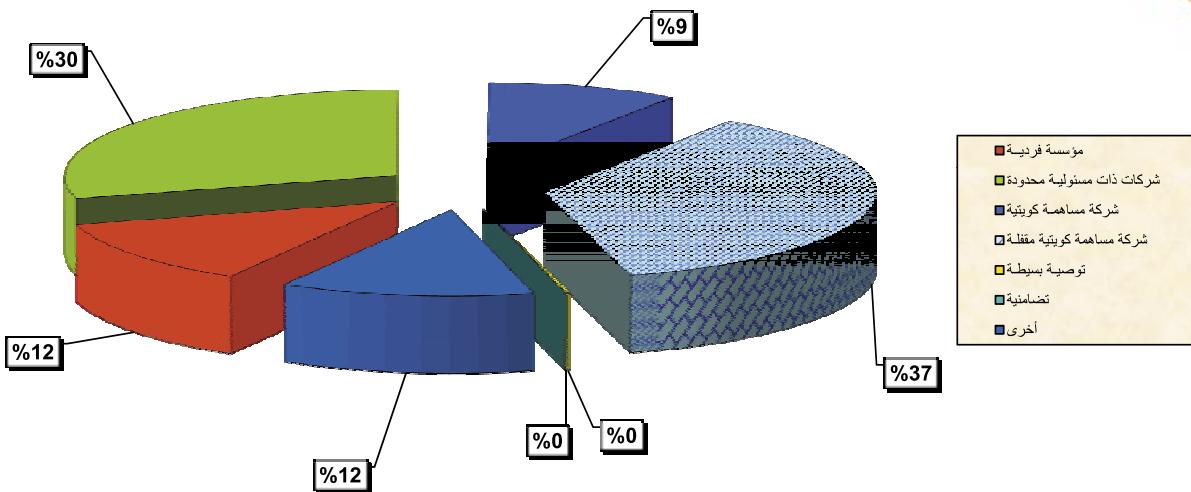


الموافقات البيئية للمنشآت والحرف الصناعية خلال الفصل الرابع 2007

نوع المعاملة	الموافقات البيئية للمنشآت والحرف الصناعية	المعاملات المحولة الى الهيئة العامة للبيئة
الإنجاز	14	52



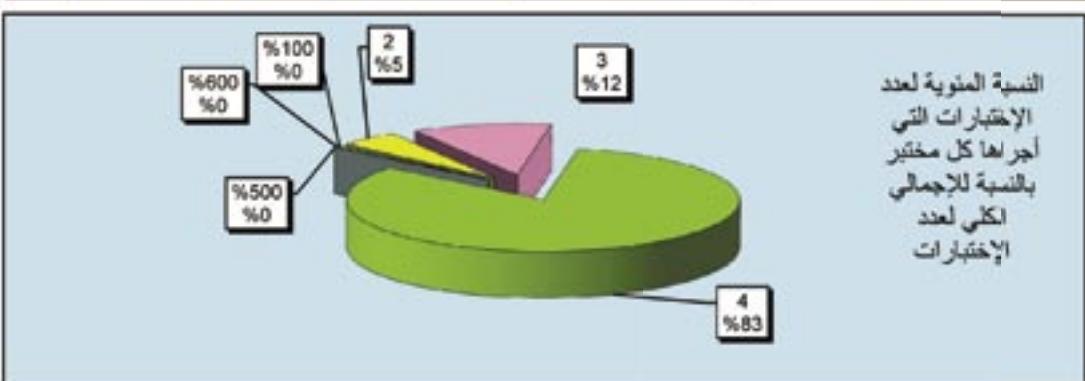
التوزيع النسبي لقيمة الاعفاءات الجمركية على الواردات الصناعية موزعة حسب الكيان القانوني لشهر نوفمبر 2007
 (القيمة بالدينار الكويتي)



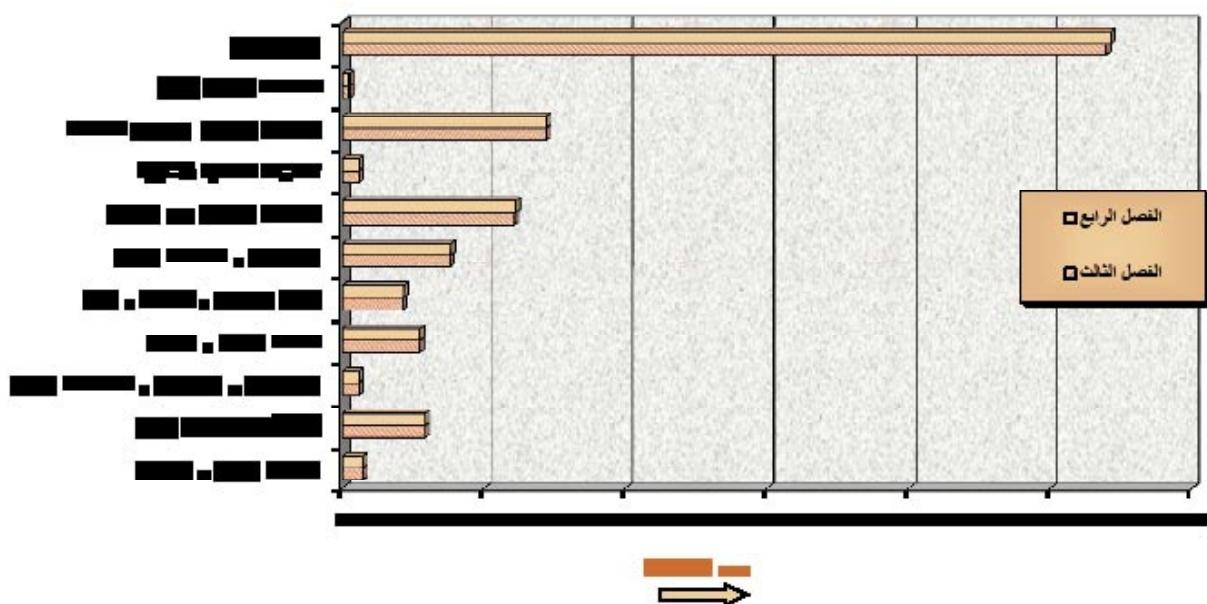
اجمالي اختبارات الجودة موزعة حسب نوع المختبر
 خلال الفصل الرابع من العام 2007

نوع المختبر	المختبر	عدد العينات	عدد الاختبارات	الفصل الثالث		النسبة المئوية
				النوع	النسبة المئوية (%)	
مواد البناء	مواد البناء	11	52	1	0%	1
النسج	النسج	121	774	2	5%	2
الكيماه	الكيماه	139	1814	3	12%	3
الكهرباء	الكهرباء	517	13123	4	83%	4
الأصباغ	الأصباغ	3	42	5	0%	5
القياس والمعابر	القياس والمعابر	18	18	6	0%	6
اجمالي	اجمالي	809	15823		100%	

النسبة المئوية لعدد
 الاختبارات التي
 أجري لها كل مختبر
 بالنسبة للجمالي
 الكلي لعدد
 الاختبارات

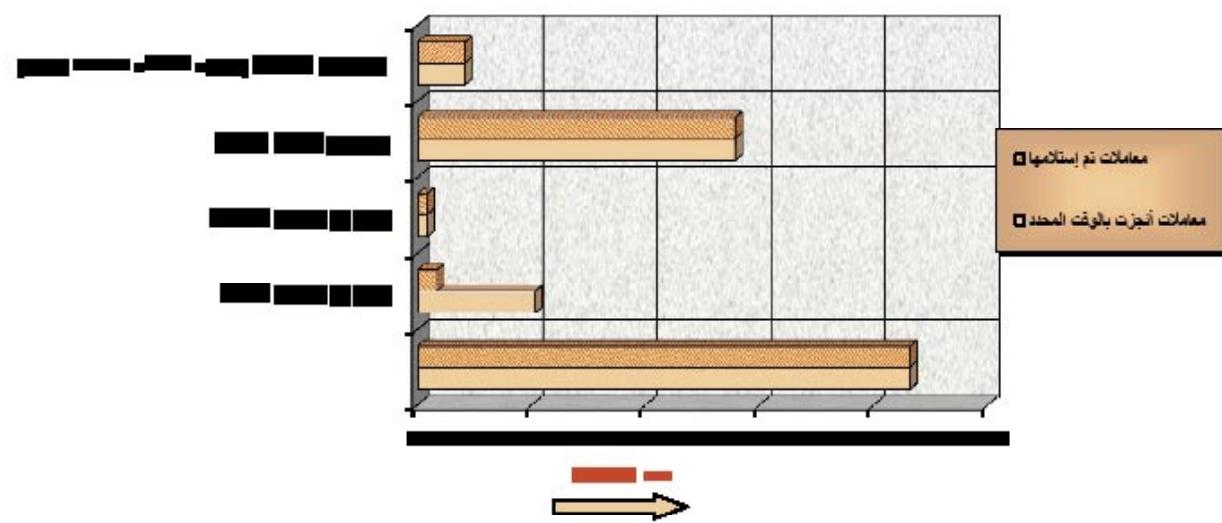


**عدد المنشآت الصناعية المرخصة موزعة حسب النشاط الصناعي
للفصل الرابع 2007 مقارنة بالفصل الثالث 2007**



بيان بمعاملات المراجعين في مجال التراخيص الصناعية

خلال الفصل الرابع 2007

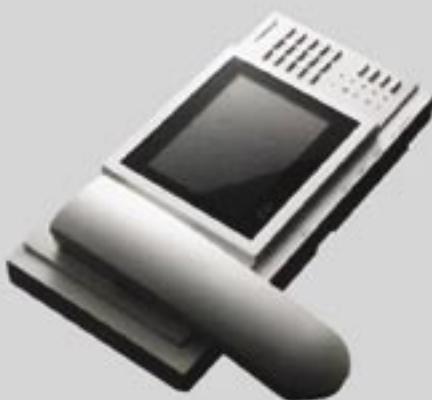




مكي العالمية للأدوات الكهربائية

Mekky International Electrical

متوافر لدينا جميع اللوازم الكهربائية وتمديدها



أمن وأمان

المنظم الكهربائي

للمنشآت الصناعية - الشركات - المخازن

للحماية من جميع المخاطر والحفاظ على
الأجهزة الكهربائية والمعدات الصناعية ..



الشويخ الصناعية - شارع الكهرباء الرئيسي - متفرع من شارع الزينة
تلفون : 4921022 - 4923860 - 4921023 الخط الساخن : 6123130

Email: Mekky_kw@hotmail.com

المذاق الإيطالي

بصناعه كويتية



جديد

KUWAIT FLOUR MILLS & BAKERIES CO. (S.A.K.)



شركة مطاحن الدقيق والخابز الكويتية (ش.م.ك)

الحساوي يجمع كل الموصفات

منتجات كويتية حائزة على جائزة المصانع المتميزة من الهيئة العامة للصناعة



بأيدينا نبني أسس نهضتنا



مجموعة الحساوي الصناعية

Alhasawi Industrial Group

تلفون: 4720091/2 فاكس: 4769100

E-mail: sales@alhasawi.com

www.alhasawi.com



شهادة لتصنيع التفريز

