

Số: /BC-SKHCN

Quảng Trị, ngày tháng 7 năm 2023

BÁO CÁO**Tổng kết 10 năm thực hiện Nghị quyết 22-NQ/TW ngày 10/4/2013
của Bộ Chính trị về hội nhập quốc tế**

Phúc đáp Công văn số 851/SNgV-HTQT ngày 14/07/2023 của Sở Ngoại vụ về việc báo cáo tổng kết 10 năm thực hiện Nghị quyết 22-NQ/TW ngày 10/4/2013 của Bộ Chính trị về hội nhập quốc tế, Sở Khoa học và Công nghệ báo cáo kết quả thực hiện như sau:

I. Kết quả thực hiện Nghị quyết 22-NQ/TW**1. Công tác lãnh đạo, chỉ đạo, quán triệt và tổ chức triển khai thực hiện Nghị quyết**

Thông qua Cổng Thông tin điện tử Khoa học và Công nghệ, Bản tin và Đặc san Khoa học và Công nghệ cũng như các hội nghị, hội thảo, tập huấn... Sở đã đẩy mạnh quán triệt, phổ biến, tuyên truyền Nghị quyết số 22-NQ/TW và các văn bản của Chính phủ, Thủ tướng Chính phủ và của tỉnh nhằm triển khai thực hiện Nghị quyết 22-NQ/TW. Qua đó đã góp phần nâng cao nhận thức của công chức, viên chức và người lao động trong toàn Sở về quan điểm, chủ trương, chính sách của Đảng về hội nhập quốc tế, tạo sự thống nhất về nhận thức và hành động trong quá trình hội nhập quốc tế.

Nhằm cụ thể hóa Nghị quyết số 22-NQ/TW và các văn bản của Chính phủ, Thủ tướng Chính phủ và của tỉnh về triển khai thực hiện Nghị quyết 22-NQ/TW, Sở Khoa học và Công nghệ đã lồng ghép nội dung, nhiệm vụ về hội nhập quốc tế vào các văn bản Sở tham mưu Tỉnh ủy, HĐND, UBND tỉnh ban hành để chỉ đạo điều hành hoạt động KH&CN trên địa bàn cũng như các chương trình, kế hoạch công tác của Sở. Tiêu biểu như:

- Chương trình hành động số 64-CTHD/TU ngày 13/5/2013 của BCH Đảng bộ tỉnh khóa XV về thực hiện Nghị quyết số 20-NQ/TW ngày 01/11/2012 của BCH TW Đảng về phát triển khoa học và công nghệ phục vụ sự nghiệp công nghiệp hóa, hiện đại hóa trong điều kiện kinh tế thị trường định hướng xã hội chủ nghĩa và hội nhập quốc tế;

- Quyết định số 1583/QĐ-UBND ngày 03/9/2013 của UBND tỉnh về Kế hoạch thực hiện Chương trình hành động của BCH Đảng bộ tỉnh khóa XV thực hiện Nghị quyết số 20-NQ/TW, ngày 01/11/2012 của BCH TW Đảng về phát triển KH&CN phục vụ sự nghiệp công nghiệp hóa, hiện đại hóa trong điều kiện kinh tế thị trường định hướng xã hội chủ nghĩa và hội nhập quốc tế;

- Quyết định số 429/QĐ-UBND ngày 09/03/2017 của UBND tỉnh Phê duyệt “Dự án tiết kiệm năng lượng và nâng cao hiệu quả công việc với trang thiết bị đèn LED đặc biệt công nghệ mới (COB) cho tàu đánh bắt xa bờ Quảng Trị” do Tổ chức Phát triển Công nghệ Công nghiệp và năng lượng mới Nhật Bản.

- Kế hoạch số 3690/KH-UBND ngày 14/08/2019 của UBND tỉnh về Hỗ trợ khởi nghiệp đổi mới sáng tạo trên địa bàn tỉnh Quảng Trị đến năm 2025...

- Kế hoạch số 190-KH/TU ngày 12/8/2020 của BTV Tỉnh ủy “Về việc thực hiện Nghị quyết số 52-NQ/TW ngày 27/9/2019 của Bộ Chính trị về một số chủ trương, chính sách chủ động tham gia cuộc cách mạng công nghiệp lần thứ tư”;

- Quyết định số 1928/QĐ-UBND ngày 20/7/2020 của UBND tỉnh về Kế hoạch triển khai Đề án “Tăng cường, đổi mới hoạt động đo lường hỗ trợ doanh nghiệp Việt Nam nâng cao năng lực cạnh tranh và hội nhập quốc tế giai đoạn đến năm 2025, định hướng đến năm 2030” trên địa bàn tỉnh Quảng Trị;

- Kế hoạch số 5883/KH-UBND ngày 22/12/2020 của UBND tỉnh thực hiện Đề án “Triển khai, áp dụng và quản lý hệ thống truy xuất nguồn gốc” trên địa bàn tỉnh Quảng Trị giai đoạn 2021-2025 định hướng năm 2030;

- Kế hoạch số 88/KH-UBND ngày 10/5/2022 của UBND tỉnh Triển khai Chương trình hỗ trợ doanh nghiệp tỉnh Quảng Trị nâng cao năng suất và chất lượng sản phẩm, hàng hóa dựa trên nền tảng khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo giai đoạn 2021-2030;

- Kế hoạch số 155/KH-UBND ngày 03/08/2022 của UBND tỉnh Kế hoạch thực hiện Chương trình phát triển tài sản trí tuệ tỉnh Quảng Trị đến năm 2030...

- Quyết định số 1048/QĐ-UBND ngày 19/05/2023 của UBND tỉnh ban hành Chương trình phát triển thị trường KH&CN, doanh nghiệp KH&CN tỉnh Quảng Trị đến năm 2030...

Đề chỉ đạo triển khai công tác hội nhập quốc tế, Sở đã cử thành viên tham gia Ban Chỉ đạo Hội nhập quốc tế của tỉnh; đồng thời đăng ký 02 công chức tham gia khóa học theo Đề án bồi dưỡng công chức, viên chức làm công tác hội nhập quốc tế do Sở Ngoại vụ tổ chức.

Công tác kiểm tra, đánh giá việc thực hiện Nghị quyết 22-NQ/TW được thực hiện nghiêm túc. Theo định kỳ, Sở Khoa học và Công nghệ đã thực hiện chế độ báo cáo UBND tỉnh, Sở Ngoại vụ về công tác hội nhập quốc tế đúng quy định. Ngoài ra, Sở phối hợp với Cục Thông tin khoa học và công nghệ quốc gia tiến hành điều tra nghiên cứu và phát triển và Điều tra Hội nhập quốc tế về KH&CN theo định kỳ.

2. Kết quả thực hiện các nội dung, nhiệm vụ của Nghị quyết

- Sở tăng cường công tác thông tin đối ngoại bằng nhiều hình thức khác

nhau để đưa thông tin, hình ảnh, tiềm năng phát triển của tỉnh đến với cộng đồng quốc tế. Tập trung thông tin, tuyên truyền các chủ trương, đường lối của Đảng, chính sách, pháp luật của Nhà nước, những thành tựu đổi mới của đất nước, của tỉnh, của ngành đến với toàn bộ công chức, viên chức và người lao động. Tiếp tục tuyên truyền, nâng cao nhận thức về yêu cầu hội nhập quốc tế, tuyên truyền về cuộc Cách mạng công nghiệp 4.0, Chuyển đổi số,... để thu hút, kêu gọi đầu tư vào các lĩnh vực phù hợp với định hướng phát triển kinh tế - xã hội của tỉnh. Tăng cường công tác tuyên truyền, bảo vệ chủ quyền biển đảo và biên giới lãnh thổ. Phản bác, đấu tranh với các luận điệu tuyên truyền, xuyên tạc của các thế lực thù địch chống phá sự nghiệp xây dựng và bảo vệ Tổ quốc của nhân dân Việt Nam, chia rẽ khối đại đoàn kết dân tộc. Tuyên truyền, quảng bá hình ảnh, tiềm năng, lợi thế của Quảng Trị, đặc biệt là lĩnh vực KH&CN qua các hoạt động tham gia Techfest, Techdemo,...

- Trong lĩnh vực sở hữu trí tuệ, Sở tăng cường công tác thông tin tuyên truyền phổ biến pháp luật về sở hữu trí tuệ để nâng cao nhận thức cho cán bộ, công chức, người dân và doanh nghiệp về bảo hộ quyền sở hữu trí tuệ. Tăng cường hỗ trợ phát triển tài sản trí tuệ. Tập trung hỗ trợ hoạt động quản lý, khai thác và phát triển tài sản trí tuệ đối với sản phẩm chủ lực, đặc sản, làng nghề của tỉnh. Quảng bá, công bố kết quả đạt được trong công tác xây dựng thương hiệu, nhãn hiệu tập thể, nhãn hiệu chứng nhận,... của các sản phẩm đặc sản địa phương đã được cấp văn bằng bảo hộ trên các phương tiện thông tin truyền thông của ngành. Hỗ trợ giới thiệu, quảng bá và triển khai các hoạt động xúc tiến thương mại cho các sản phẩm của tỉnh ở nước ngoài (tham gia các Hội chợ quốc tế và khu vực, tổ chức các lễ hội giới thiệu các sản phẩm có thương hiệu của tỉnh ở một số thị trường nước ngoài,...).

- Trong lĩnh vực tiêu chuẩn đo lường chất lượng, Sở đẩy mạnh thông tin, tuyên truyền về hoạt động đo lường hỗ trợ doanh nghiệp nâng cao năng lực cạnh tranh và hội nhập quốc tế, về vai trò của Đo lường trong cuộc Cách mạng công nghiệp lần thứ tư; tuyên truyền nâng cao nhận thức về áp dụng công nghệ truy xuất nguồn gốc sản phẩm của doanh nghiệp đáp ứng yêu cầu hội nhập; nâng cao nhận thức của các doanh nghiệp về ứng dụng các thành tựu mới của khoa học và công nghệ, áp dụng các hệ thống quản lý, công cụ cải tiến năng suất tiên tiến kết hợp với nghiên cứu, đào tạo, bồi dưỡng nguồn nhân lực, phù hợp xu thế của cuộc Cách mạng công nghiệp lần thứ tư...

Sở đã tham mưu UBND tỉnh ban hành và triển khai có hiệu quả Kế hoạch số 5883/KH-UBND ngày 21/12/2020 về thực hiện Đề án “Triển khai, áp dụng và quản lý hệ thống truy xuất nguồn gốc” trên địa bàn tỉnh Quảng Trị giai đoạn 2021-2025 định hướng đến 2030. Qua thực hiện, Sở đã hỗ trợ 11 doanh nghiệp xây dựng và công bố tiêu chuẩn cơ sở (35 tiêu chuẩn cơ sở); hỗ trợ 11 doanh nghiệp/cơ sở xây dựng và áp dụng các hệ thống quản lý chất lượng; hướng dẫn xây dựng hồ sơ về truy xuất nguồn gốc hàng hóa cho 14 doanh nghiệp. Ngoài ra,

Sở đã triển khai thực hiện nhiệm vụ KH&CN cấp tỉnh “Nghiên cứu và ứng dụng công nghệ blockchain vào việc truy xuất nguồn gốc nhằm quản lý chuỗi cung ứng và nâng cao giá trị sản phẩm hạt tiêu và hạt cà phê tại tỉnh Quảng Trị”... Qua đó đã góp phần nâng cao nhận thức xã hội về tầm quan trọng của truy xuất nguồn gốc trong sản xuất, kinh doanh, dịch vụ nâng cao chuỗi giá trị sản phẩm hàng hóa; đưa công tác quản lý nhà nước về hàng hóa, sản phẩm ngày càng chặt chẽ, tạo dựng niềm tin cho người tiêu dùng và mở ra cơ hội lớn hơn cho hàng hóa tới thị trường quốc tế.

Sở đã tham mưu UBND tỉnh ban hành và triển khai có hiệu quả Quyết định số 1928/QĐ-UBND ngày 20/7/2020 về Kế hoạch triển khai Đề án “Tăng cường, đổi mới hoạt động đo lường hỗ trợ doanh nghiệp Việt Nam nâng cao năng lực cạnh tranh và hội nhập quốc tế giai đoạn đến năm 2025, định hướng đến năm 2030” trên địa bàn tỉnh Quảng Trị. Sở đã phê duyệt nhiệm vụ KH&CN: Xây dựng mô hình điểm áp dụng Chương trình đảm bảo đo lường tại các đơn vị, doanh nghiệp trên địa bàn tỉnh Quảng Trị nhằm nâng cao năng suất và chất lượng sản phẩm hàng hóa, dịch vụ; Nhiệm vụ thiết lập, duy trì bảo quản và khai thác chuẩn đo lường; Thực hiện kiểm định, hiệu chuẩn, bảo trì, bảo dưỡng, sửa chữa thiết bị đo lường và thiết bị đo lường chuẩn để phục vụ quản lý nhà nước về tiêu chuẩn đo lường trên địa bàn tỉnh; Nhiệm vụ thực hiện hoạt động duy trì, mở rộng tổ chức kiểm định, hiệu chuẩn thiết bị đo lường, tổ chức thử nghiệm chất lượng sản phẩm phục vụ quản lý nhà nước về tiêu chuẩn đo lường trên địa bàn tỉnh... Thực hiện chuẩn hóa năng lực, hoạt động của Trung tâm Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng nhằm nâng cao chất lượng dịch vụ kiểm định phương tiện đo trên địa bàn tỉnh.

Sở đã tham mưu UBND tỉnh ban hành và triển khai Kế hoạch số 88/KH-UBND ngày 10/5/2022 của UBND tỉnh Triển khai Chương trình hỗ trợ doanh nghiệp tỉnh Quảng Trị nâng cao năng suất và chất lượng sản phẩm, hàng hóa dựa trên nền tảng khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo giai đoạn 2021-2030. Qua đó đã hỗ trợ doanh nghiệp nâng cao năng suất và chất lượng sản phẩm, hàng hóa trên cơ sở áp dụng các giải pháp về tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật, hệ thống quản lý, công cụ cải tiến năng suất, chất lượng để góp phần nâng tỷ trọng đóng góp của năng suất các nhân tố tổng hợp (TFP) vào tăng trưởng kinh tế, nâng cao năng suất, chất lượng, hiệu quả và sức cạnh tranh của nền kinh tế. Qua triển khai chương trình Sở đã tiến hành điều tra, khảo sát thực trạng việc áp dụng các công cụ, hệ thống quản lý chất lượng nâng cao năng suất chất lượng tại các doanh nghiệp 40 doanh nghiệp. Đã hỗ trợ được 14 doanh nghiệp ứng dụng, nhân rộng các kết quả KH&CN trên địa bàn tỉnh với số tiền là 498 triệu đồng, trong đó lĩnh vực xây dựng công bố áp tiêu chuẩn cơ sở, áp dụng hệ thống quản lý chất lượng 6 doanh nghiệp với 148 triệu đồng, đăng ký bảo hộ nhãn hiệu hàng hóa thông thường 5 doanh nghiệp với 25 triệu đồng; ứng dụng các kết quả khoa học công nghệ 03 doanh nghiệp với 258 triệu đồng. Hỗ trợ 03 doanh nghiệp phát triển cây trồng vật nuôi tạo sản phẩm có chủ lực lợi thế cạnh tranh. Đánh giá

chứng nhận 07 lô sản phẩm hàng hóa thiết bị điện, điện tử. Tiếp nhận và xử lý 17 hồ sơ công bố hợp chuẩn, công bố hợp quy của 05 doanh nghiệp, trong đó 13 hồ sơ công bố hợp quy của 03 doanh nghiệp nhập khẩu thiết bị điện – điện tử, 04 hồ sơ công bố hợp chuẩn của 02 doanh nghiệp sản xuất vật liệu xây dựng. Hướng dẫn 04 tổ chức/doanh nghiệp xây dựng và công bố áp dụng tiêu chuẩn cơ sở với 10 tiêu chuẩn cơ sở cho 04 nhóm sản phẩm. Tiếp nhận 96 hồ sơ sản phẩm tự công bố theo Nghị định số 15/2018/NDD-CP ngày 02/02/2018 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật An toàn thực phẩm. Tính đến 15/12/2022 trên địa bàn tỉnh đã có 618.12 ha nông sản áp dụng sản xuất theo tiêu chuẩn tiên tiến trong đó sản xuất theo tiêu chuẩn hữu cơ: lúa 404.78 ha, 76 ha cà phê, 92.04 ha tiêu, 5.3 ha cây ăn quả; sản xuất theo tiêu chuẩn VIETGAP: lúa 40 ha.

- Về hoạt động hợp tác quốc tế về KH&CN, Sở đã mở rộng hợp tác quốc tế về KH&CN với các đối tác nước ngoài, nhất là các đối tác có trình độ khoa học, công nghệ tiên tiến. Triển khai liên kết, chuyển giao công nghệ giữa doanh nghiệp trong tỉnh với các doanh nghiệp nước ngoài. Đẩy mạnh thu hút và sử dụng hiệu quả các nguồn lực từ nước ngoài và các đối tác quốc tế cho hoạt động nghiên cứu, ứng dụng, đổi mới sáng tạo, khởi nghiệp sáng tạo, chuyển giao công nghệ.

Hoạt động hợp tác về KH&CN giữa tỉnh Quảng Trị và 2 tỉnh Savanakheth-Salavan (CHDCND Lào) đạt được nhiều kết quả quan trọng. Nổi bật là việc nghiên cứu, triển khai hiệu quả các đề tài, dự án KH&CN điều tra cơ bản điều kiện tự nhiên phục vụ phát triển kinh tế, bảo vệ môi trường khu vực biên giới quốc gia thuộc địa phận hai tỉnh; chuyển giao công nghệ sản xuất một số giống cây trồng vật nuôi phục vụ cho các dự án hợp tác phát triển kinh tế giữa hai tỉnh; giúp Sở KH&CN các tỉnh bạn nghiệp vụ đo lường, tin học, sản xuất và nuôi trồng nấm, trang bị các chuẩn, thiết bị đo lường... và được các tỉnh bạn đánh giá cao.

Sở triển khai tốt các đề tài, dự án KH&CN giữa hai nước Lào và Việt Nam do Sở KH&CN Quảng Trị phối hợp Sở KH&CN Salavan và Sở KH&CN Savannakhet triển khai thực hiện. Tiêu biểu là các đề tài, dự án như: *“Điều tra, đánh giá tổng hợp điều kiện tự nhiên- tài nguyên thiên nhiên, xây dựng luận cứ khoa học cho việc hợp tác phát triển kinh tế- bảo vệ môi trường trên khu vực biên giới quốc gia chung thuộc địa phận tỉnh Quảng Trị và Savanakheth có các cửa khẩu phụ Cheng và Tà Rùng”*; *“Đánh giá tổng hợp hiện trạng tự nhiên, kinh tế-xã hội, xây dựng luận cứ khoa phát triển kinh tế, bảo vệ môi trường tại cửa khẩu quốc gia La Lay-Ra Hang”*; *“Đánh giá tổng hợp hiện trạng tự nhiên, kinh tế-xã hội, xây dựng luận cứ phát triển các vùng kinh tế động lực của Quảng Trị và Savanakheth trên tuyến hành lang kinh tế Đông-Tây”* ... Qua triển khai thực hiện, Sở KH&CN Quảng Trị đã phối hợp với Sở KH&CN tỉnh Savannakhet, Sở KH&CN tỉnh Salavan và các đơn vị liên quan tiến hành điều tra, đánh giá hiện

trạng tự nhiên, kinh tế - xã hội tại các trọng điểm phát triển của hai tỉnh trên tuyến hành lang kinh tế Đông Tây; thành lập bản đồ về về đường hành lang kinh tế Đông Tây, hiện trạng sử dụng đất, thổ nhưỡng, rừng, nước... các khu vực nghiên cứu và số hóa theo công nghệ GIS. Từ đó đưa ra các luận cứ khoa học cho việc định hướng phát triển các vùng kinh tế động lực của tỉnh Quảng Trị và Savanakhet, Salavan – CHDCND Lào trên hành lang kinh tế Đông Tây. Kết quả của các dự án được Lãnh đạo và nhân dân 2 tỉnh đánh giá cao, tạo tiền đề và định hướng cho hoạt động hợp tác quốc tế về KH&CN nhằm phát triển kinh tế xã - hội và bảo vệ môi trường khu vực biên giới Quảng Trị và Savannakhet, Salavan trong các giai đoạn tiếp theo.

Đặc biệt đã triển khai có hiệu quả dự án thuộc nhiệm vụ trong Nghị định thư giữa hai nước Lào và Việt Nam năm 2013 *“Điều tra, đánh giá tổng hợp điều kiện tự nhiên, kinh tế-xã hội, môi trường và xây dựng cơ sở dữ liệu cho phát triển bền vững tỉnh Salavan nước CHDCND Lào”*. Dự án đã tiến hành điều tra, đánh giá tổng hợp các điều kiện tự nhiên, tài nguyên thiên nhiên, kinh tế - xã hội, môi trường phục vụ phát triển bền vững tỉnh Salavan, nước CHDCND Lào; Xây dựng 02 Điểm Thông tin KH&CN tại tỉnh Salavan; Trang bị bộ cơ sở dữ liệu bằng tiếng Việt và tiếng Lào đã được số hoá về khoa học kỹ thuật phục vụ phát triển nông nghiệp, nông thôn như: giống cây trồng, kỹ thuật nuôi trồng, chăm sóc, bảo quản chế biến nông sản, phòng chống dịch bệnh...; Xây dựng website Sở KH&CN Salavan; Xây dựng trung tâm tích hợp quản trị và cung cấp thông tin phục vụ các Điểm Thông tin KH&CN tại Sở KH&CN Salavan; Xây dựng cơ sở dữ liệu KH&CN và phần mềm đi kèm để làm cơ sở hình thành bộ cơ sở dữ liệu cho các huyện theo đặc trưng của từng huyện; Mua sắm trang thiết bị tin học và truyền thông để kết nối mạng với các Điểm thông tin KH&CN ở huyện... Kết quả nhiệm vụ đã được Bộ Khoa học và Công nghệ nghiệm thu; Sở Khoa học và Công nghệ Quảng Trị đã tập huấn hướng dẫn sử dụng và chuyển giao cho tỉnh Salavan.

Ngoài tổ chức triển khai thực hiện có hiệu quả các dự án, đề tài nói trên, Sở KH&CN Quảng Trị đã tổ chức nhiều lớp đào tạo, tập huấn về công nghệ thông tin cho cán bộ các sở, ngành, địa phương các tỉnh bạn; đào tạo nghiệp vụ về đo lường, quy trình kiểm định đồng hồ đo điện, nghiệp vụ về đo lường dung tích; đào tạo cán bộ về kỹ thuật sản xuất giống nấm và sản xuất nấm ăn, nấm dược liệu; đào tạo tiếng Việt cho cán bộ KH&CN.... góp phần nâng cao nghiệp vụ trong các lĩnh vực công nghệ thông tin; ứng dụng tiến bộ KH&CN; tăng cường công tác quản lý về tiêu chuẩn, đo lường, chất lượng của Sở KH&CN tỉnh Salavan. Tiêu biểu đã tổ chức các lớp tập huấn cho cán bộ của Sở KH&CN Salavan về *“Sử dụng thiết bị kiểm định chất lượng thép, vật liệu xây dựng”* và *“Sử dụng thiết bị kiểm định chất lượng thép, vật liệu xây dựng và nghiệp vụ về kiểm tra đo lường đối với lượng của hàng đóng gói sẵn”*. Lớp tập huấn về *“Mạng - Cài đặt và quản trị mạng”* cho cán bộ các Sở ban ngành của tỉnh Salavan. Lớp tập huấn *“Triển khai hoạt động kiểm tra, kiểm định đồng hồ điện”*

cho cán bộ Sở KH&CN Salavan, Điện lực Salavan, Sở Năng lượng và Khoáng sản Salavan...

Sở đã hỗ trợ xây dựng mô hình sản xuất và nuôi trồng nấm ăn, nấm dược liệu cho tỉnh Savannakhet năm 2014. Kết quả đến nay, đã xây dựng cho tỉnh Savannakhet được một cơ sở sản xuất giống nấm sò, mộc nhĩ bảo đảm cung ứng giống cho các tổ chức, cá nhân, hộ gia đình vùng trồng nấm trong tỉnh; xây dựng được 01 mô hình tập trung để trồng các loại nấm: nấm sò, mộc nhĩ, nấm linh chi nhằm ứng dụng các quy trình công nghệ nuôi trồng nấm trên từng loại giá thể sẵn có và phù hợp với địa phương; phục vụ công tác đào tạo, tham quan mô hình sản xuất nấm để nhân rộng ra sản xuất ở các địa phương.

Ngoài ra, Sở đã tham gia các Diễn đàn xúc tiến chuyển giao công nghệ Việt Nam – Lào do Bộ Khoa học và Công nghệ Việt Nam phối hợp với Bộ Khoa học và Công nghệ Lào tổ chức; Tổ chức nhiều Hội nghị, hội thảo nhằm đánh giá kết quả hoạt động hợp tác quốc tế về KH&CN của tỉnh Quảng Trị với tỉnh Salavan và Savannakhet và ký kết Biên bản ghi nhớ về kế hoạch hợp tác với các tỉnh bạn...

Với đối tác Nhật Bản, Sở đã tham mưu UBND tỉnh ban hành Quyết định số 429/QĐ-UBND ngày 09/03/2017 Phê duyệt “Dự án tiết kiệm năng lượng và nâng cao hiệu quả công việc với trang thiết bị đèn LED đặc biệt công nghệ mới (COB) cho tàu đánh bắt xa bờ Quảng Trị” do Tổ chức Phát triển Công nghệ Công nghiệp và năng lượng mới Nhật Bản tài trợ. Dự án đã hoàn thành lắp đặt đèn LED cho 40 tàu cá của ngư dân tại 03 huyện Vĩnh Linh, Gio Linh và Triệu Phong (*1.800 hộp đèn LED và 40 đồng hồ điện có giá trị 3.238.611 USD là kinh phí viện trợ phi chính phủ nước ngoài không hoàn lại*); đến nay đã chuyển sang giai đoạn kiểm tra giám sát theo cơ chế tín chỉ chung (JCM). Sở đã tham mưu tỉnh làm việc với Bộ KH&CN và tổ chức NEDO (Nhật Bản) nhằm hoàn thiện, nâng cao chất lượng đèn LED theo các quy chuẩn, tiêu chuẩn Việt Nam và giải pháp nhân rộng dự án ra các tỉnh thành trong nước. Việc ứng dụng đèn LED cho tàu đánh bắt xa bờ đã tăng năng suất đánh bắt, mang lại hiệu quả kinh tế cao cho ngư dân, góp phần tiết kiệm nhiên liệu (khoảng 70% chi phí nhiên liệu cho mỗi chuyến đi biển), bảo vệ môi trường biển.

Với đối tác Thái Lan, Sở đã làm việc với Phân hiệu Trường Đại học Kasetsart tại tỉnh Chalemphrakiat Sakon Nakhon - Thái Lan nhằm thảo luận và thống nhất hợp tác trong các hoạt động nghiên cứu, ứng dụng và chuyển giao các tiến bộ KH&CN; chú trọng công tác đào tạo và huấn luyện liên quan đến các lĩnh vực: Công nghệ sinh học; sản xuất nông nghiệp công nghệ cao; công tác giống cây trồng; công tác đào tạo, huấn luyện cho cán bộ và người dân; công nghệ thu hoạch và sau thu hoạch; công nghệ chế biến; công tác vệ sinh, an toàn thực phẩm...

Ngoài ra, Sở cũng đã làm việc với Tập đoàn Hokkaido (Nhật Bản) và Công

ty TNHH đầu tư nông trại Hokkaido Lotus về việc thực hiện *Dự án nông nghiệp công nghệ cao Nhật Bản*; làm việc với Trung tâm Hợp tác quốc tế nghiên cứu nông nghiệp vì sự phát triển (CIRAD) của Cộng hòa Pháp về phát triển chỉ dẫn địa lý cho sản phẩm hồ tiêu Quảng Trị.

II. Khó khăn, hạn chế

Mức độ tiếp nhận và làm chủ công nghệ của hầu hết tổ chức, doanh nghiệp trên địa bàn tỉnh còn hạn chế; yếu tố kỹ thuật, kỹ năng công nghệ, kỹ năng khởi nghiệp đổi mới sáng tạo của nguồn nhân lực thấp. Đa phần các doanh nghiệp trên địa bàn tỉnh có quy mô nhỏ và siêu nhỏ, việc đổi mới công nghệ chưa được các doanh nghiệp quan tâm đúng mức dẫn đến năng lực cạnh tranh còn thấp. Hệ sinh thái khởi nghiệp đổi mới sáng tạo của tỉnh chưa hình thành đầy đủ dẫn đến khó khăn trong việc thu hút khu vực tư nhân tham gia đầu tư vào các tổ chức hỗ trợ khởi nghiệp, cơ sở ươm tạo...

III. Kế hoạch thực hiện Nghị quyết trong thời gian tới

1. Tiếp tục thông tin, tuyên truyền các chủ trương, đường lối của Đảng, chính sách, pháp luật của Nhà nước, những thành tựu đổi mới của đất nước, của tỉnh, của ngành đến với toàn bộ công chức, viên chức và người lao động của Ngành. Tiếp tục tuyên truyền, nâng cao nhận thức về yêu cầu hội nhập quốc tế, tuyên truyền về cuộc Cách mạng công nghiệp 4.0, Chuyển đổi số,... để thu hút, kêu gọi đầu tư vào các lĩnh vực phù hợp với định hướng phát triển kinh tế - xã hội của tỉnh.

2. Chỉ đạo, định hướng công tác hội nhập quốc tế cho toàn thể công chức, viên chức và người lao động. Lồng ghép tổ chức các hoạt động truyền thông, sinh hoạt chuyên đề, tọa đàm, tập huấn cho công chức, viên chức và người lao động nhận thức đúng vai trò, ý nghĩa của công tác hội nhập quốc tế. Tăng cường công tác tuyên truyền, bảo vệ chủ quyền biển đảo và biên giới lãnh thổ. Phản bác, đấu tranh với các luận điệu tuyên truyền, xuyên tạc của các thế lực thù địch chống phá sự nghiệp xây dựng và bảo vệ Tổ quốc của nhân dân Việt Nam, chia rẽ khối đại đoàn kết dân tộc.

3. Tuyên truyền, quảng bá hình ảnh, tiềm năng, lợi thế của Quảng Trị, đặc biệt là lĩnh vực KH&CN qua các hoạt động tham gia Techfest, Techdemo,... ; Tổ chức có hiệu quả các hội nghị giao lưu, đón tiếp và làm việc với các đoàn khách quốc tế đến thăm và làm việc tại Sở.

4. Tăng cường công tác tuyên truyền, quảng bá hình ảnh của tỉnh đặc biệt là lĩnh vực KH&CN; Quảng bá, công bố kết quả đạt được trong công tác xây dựng thương hiệu, nhãn hiệu tập thể, nhãn hiệu chứng nhận,... của các sản phẩm đặc sản địa phương đã được cấp văn bằng bảo hộ trên các phương tiện thông tin truyền thông của ngành: Cổng Thông tin điện tử KH&CN Quảng Trị, Đặc san Khoa học và Công nghệ, Bản tin Thông tin KH&CN, Chuyên mục Khoa học và Công nghệ trên Đài Phát thanh - Truyền hình tỉnh và trên Báo Quảng Trị.

5. Tăng cường hỗ trợ doanh nghiệp nâng cao năng suất và chất lượng sản phẩm, hàng hóa trên cơ sở áp dụng các giải pháp về tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật, hệ thống quản lý, công cụ cải tiến năng suất, chất lượng để góp phần nâng tỷ trọng đóng góp của năng suất các nhân tố tổng hợp (TFP) vào tăng trưởng kinh tế, nâng cao năng suất, chất lượng, hiệu quả và sức cạnh tranh của nền kinh tế.

6. Đẩy mạnh hợp tác quốc tế về KH&CN với các nước như Lào, Nhật bản, Thái Lan trong các lĩnh vực: Sở hữu trí tuệ, tiêu chuẩn đo lường và chất lượng, công nghệ thông tin, chuyển giao công nghệ,... qua đó kết hợp thông tin quảng bá tiềm năng, lợi thế hợp tác và phát triển của tỉnh Quảng Trị./.

Nơi nhận:

- Sở Ngoại vụ;
- Lưu: VT, VP.

**KT.GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Nguyễn Hữu Thắng