

NQ/TW ngày 25/7/2019 của Bộ Chính trị về Chiến lược bảo vệ Tổ quốc trên không gian mạng, Nghị quyết số 30-NQ/TW ngày 25/7/2019 của Bộ Chính trị về Chiến lược an ninh mạng quốc gia.

- Đào tạo nhân lực cho phát triển Chính phủ số, kinh tế số và đảm bảo an toàn thông tin trên địa bàn, đảm bảo phổ cập kỹ năng số, kỹ năng bảo đảm an toàn, an ninh mạng đến tận người dân.

- Nghiên cứu đề xuất giải pháp, chính sách tập trung phát triển các ngành ưu tiên có mức độ sẵn sàng cao như: Công nghệ thông tin, điện tử - viễn thông; an toàn, an ninh mạng; Công nghiệp chế tạo thông minh; nông nghiệp số; du lịch số; Y tế-Giáo dục.

- Triển khai hạ tầng băng thông rộng tốc độ cao trên phạm vi toàn tỉnh; xây dựng và phát triển đồng bộ hạ tầng dữ liệu của tỉnh, kết nối đồng bộ với các hệ thống trung tâm dữ liệu của vùng, quốc gia; đầu tư trang bị các hệ thống thiết bị thu thập, lưu trữ, xử lý, bảo vệ dữ liệu.

- Khai thác, sử dụng hiệu quả hạ tầng thanh toán số quốc gia, tận dụng và khai thác có hiệu quả hạ tầng mạng lưới viễn thông để triển khai các dịch vụ thanh toán cho người dân với chi phí thấp; triển khai thúc đẩy mạnh mẽ thanh toán không dùng tiền mặt trên địa bàn tỉnh.

- Tăng cường đầu tư cơ sở vật chất, hạ tầng công nghệ thông tin, Internet nhằm phục vụ tất cả các lĩnh vực kinh tế - xã hội như: Nông nghiệp, tài chính ngân hàng, lao động, việc làm, giao thông vận tải, thông tin và truyền thông, du lịch, y tế, giáo dục và đào tạo đến doanh nghiệp và các địa phương.

- Nghiên cứu, xây dựng các chính sách hội nhập quốc tế về 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; khuyến khích hình thức liên doanh và tăng cường liên kết, chuyển giao công nghệ giữa doanh nghiệp trong tỉnh với doanh nghiệp đầu tư trực tiếp nước ngoài.

2. Sở Khoa học và Công nghệ

- Tập trung nguồn lực thúc đẩy hỗ trợ phát triển hệ sinh thái khởi nghiệp đổi mới sáng tạo. Đặc biệt quan tâm tạo môi trường, hỗ trợ, hình thành và phát triển các dự án khởi nghiệp đổi mới sáng tạo; xây dựng cơ sở hạ tầng, hoạt động hỗ trợ cho khởi nghiệp đổi mới sáng tạo; hình thành các tổ chức trung gian, các nhóm khởi nghiệp sáng tạo. Thành lập và phát huy hiệu quả Trung tâm hỗ trợ khởi nghiệp đổi mới sáng tạo tỉnh Hà Tĩnh.

- Phát triển thị trường khoa học công nghệ, nhất là kết nối cung cầu công nghệ để giúp doanh nghiệp tìm kiếm, đổi mới công nghệ phù hợp. Ươm tạo, thành lập và phát triển bền vững các doanh nghiệp khoa học công nghệ.

- Phát triển tài sản trí tuệ để tạo điều kiện thuận lợi cho quá trình phát triển các sản phẩm, dịch vụ, mô hình kinh tế mới.

- Tiếp cận, thúc đẩy các hoạt động ứng dụng, nghiên cứu phát triển, chuyển giao các công nghệ chủ chốt của cuộc Cách mạng công nghiệp lần thứ tư; tập trung vào các ứng dụng thành tựu về công nghệ thông tin, vật lý, sinh học, trí tuệ nhân tạo, vật liệu mới, công nghệ nano...

- Hỗ trợ xây dựng tiêu chuẩn, quy chuẩn cho sản phẩm hàng hóa, dịch vụ tỉnh Hà Tĩnh đáp ứng yêu cầu hội nhập quốc tế phục vụ việc tham gia cuộc Cách mạng công nghiệp lần thứ tư.

- Thu hút nguồn lực xã hội đầu tư cho hoạt động khoa học công nghệ và đổi mới sáng tạo, đặc biệt là hình thành và phát triển Quỹ khoa học công nghệ trong doanh nghiệp.

3. Sở Công thương

- Tập trung huy động các nguồn lực để từng bước nâng cấp hạ tầng kỹ thuật của ngành công nghiệp đồng bộ, hiện đại gắn với chính sách phát triển cơ sở hạ tầng thiết yếu chung của tất cả các ngành, lĩnh vực. Ưu tiên phát triển ngành công nghiệp hỗ trợ, công nghiệp chế biến, chế tạo, gắn với phát triển các sản phẩm sau thép, phát triển ngành công nghiệp năng lượng tái tạo và công nghiệp nông thôn.

- Tăng cường công tác tuyên truyền, phổ biến các ưu đãi trong các Hiệp định thương mại tự do (FTA) mà Việt Nam là thành viên, thúc đẩy hợp tác phát triển kinh tế quốc tế, đẩy mạnh ứng dụng thương mại điện tử trong xuất nhập khẩu, bán hàng.

- Xây dựng kế hoạch phát triển thương mại điện tử và kinh tế số tỉnh Hà Tĩnh giai đoạn 2021-2025. Lồng ghép, ưu tiên bố trí nguồn lực hàng năm, hoàn thiện hạ tầng phục vụ phát triển thương mại điện tử, kinh tế số. Nâng cao hiệu quả, kết nối sàn giao dịch thương mại điện tử tỉnh với sàn giao dịch thương mại điện tử quốc gia.

- Khuyến khích các cơ sở tiếp tục áp dụng công nghệ mới, công nghệ tiên tiến, sáng kiến kinh nghiệm có tính ứng dụng cao trong sản xuất, kinh doanh (bao gồm cả lĩnh vực năng lượng).

4. Sở Tài chính

- Phối hợp tham mưu các cơ chế, chính sách nhằm khuyến khích, thu hút các doanh nghiệp trong nước và nước ngoài đầu tư cho các hoạt động đổi mới công nghệ, nghiên cứu phát triển và đầu tư kinh doanh trong lĩnh vực công nghệ thông tin và các công nghệ tiên tiến khác.

- Tham mưu bố trí kinh phí thực hiện Kế hoạch theo quy định.

5. Sở Kế hoạch và Đầu tư

- Tham mưu hoàn thiện các cơ chế, chính sách hỗ trợ phát triển doanh nghiệp; cải thiện môi trường đầu tư, kinh doanh để thúc đẩy sự phát triển của doanh nghiệp.

- Đẩy nhanh tiến độ hoàn thành, trình phê duyệt Quy hoạch tỉnh; xây dựng Chương trình thực hiện Quy hoạch, phối hợp Trung tâm hỗ trợ phát triển doanh nghiệp và xúc tiến đầu tư tỉnh tham mưu tổ chức Hội nghị xúc tiến đầu tư gắn với công bố Quy hoạch sau khi được Thủ tướng phê duyệt.

- Tham mưu, đề xuất sửa đổi các quy định về đầu tư theo hướng tạo thuận lợi cho các hoạt động thu hút vốn, mua cổ phần, mua bán sáp nhập doanh nghiệp công nghệ; các nhà đầu tư nước ngoài góp vốn vào các doanh nghiệp khởi nghiệp sáng tạo.

6. Sở Giáo dục và Đào tạo

- Đổi mới nội dung và chương trình giáo dục, đào tạo theo hướng phát triển năng lực tiếp cận, tư duy sáng tạo và khả năng thích ứng với môi trường

công nghệ liên tục thay đổi và phát triển; đổi mới cách dạy và học trên cơ sở áp dụng công nghệ số.

- Hình thành hệ thống bồi dưỡng trực tuyến của ngành giáo dục, ứng dụng công nghệ thông tin trong bồi dưỡng đội ngũ cán bộ, giáo viên đáp ứng yêu cầu của chương trình và sách giáo khoa phổ thông 2018 của Bộ Giáo dục và Đào tạo.

- Chú trọng phát triển năng lực thực hành, vận dụng kiến thức, kỹ năng đã học vào đời sống và tự học suốt đời, đa dạng hóa các chương trình, nội dung, hình thức giáo dục, đẩy mạnh dạy và học ngoại ngữ, tăng cường ứng dụng công nghệ thông tin trong học tập và quản lý, nâng cao năng lực và phát huy vai trò của các trường đại học, cao đẳng trên địa bàn tỉnh.

7. Sở Lao động - Thương binh và Xã hội

- Phát triển mạnh đào tạo nghề và đào tạo kỹ năng đáp ứng yêu cầu của cuộc Cách mạng công nghiệp lần thứ tư; triển khai chính sách hỗ trợ cho lao động khi tham gia đào tạo lại, đào tạo nâng cao chuyên môn và kỹ năng để chuyển đổi công việc.

- Nghiên cứu, phát triển hệ thống thông tin thị trường lao động và dự báo nền tảng ứng dụng công nghệ số.

- Hoàn thiện hệ thống an sinh xã hội phù hợp với cuộc cách mạng công nghiệp lần thứ tư.

8. Sở Y tế

- Đầu tư phát triển đồng bộ hạ tầng và triển khai các ứng dụng công nghệ thông tin trong lĩnh vực y tế tại các tuyến; đẩy mạnh ứng dụng khám chữa bệnh từ xa, kết nối liên thông dữ liệu với Bộ Y tế và các đơn vị trực thuộc Bộ. Thúc đẩy mạnh mẽ thanh toán không dùng tiền mặt trong y tế.

- Tăng cường hợp tác phát triển ứng dụng khoa học kỹ thuật, chuyển giao công nghệ về y tế trong và ngoài nước, tích cực tham gia và tổ chức các hoạt động chia sẻ, học tập kinh nghiệm, nâng cao năng lực đáp ứng thành tựu phát triển cuộc cách mạng công nghiệp lần thứ tư.

9. Sở Tài nguyên và Môi trường

- Hoàn thành Dự án xây dựng cơ sở dữ liệu về đất đai làm căn cứ để xây dựng cơ sở dữ liệu số quốc gia.

- Triển khai các mô hình mới về kiểm soát ô nhiễm môi trường, thích ứng với biến đổi khí hậu và nước biển dâng dựa trên nền tảng công nghệ số. Tạo lập, xử lý, cung cấp sử dụng thông tin, dữ liệu tài nguyên số về tài nguyên môi trường.

10. Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn

Triển khai nghiên cứu, đưa vào ứng dụng các tiến bộ khoa học kỹ thuật hiện đại nhằm nâng cao hiệu quả quản lý, sản xuất trong nông nghiệp:

- Ứng dụng phần mềm phát hiện sớm biến động rừng thông qua công nghệ viễn thám, làm cơ sở phục vụ công tác theo dõi, cập nhật diễn biến rừng và công tác quản lý, bảo vệ rừng; ứng dụng Hệ thống phần mềm quản lý chất lượng, an toàn thực phẩm nông lâm thủy sản và truy xuất nguồn gốc sản phẩm nông nghiệp trên địa bàn tỉnh Hà Tĩnh để cập nhật số hóa thông tin dữ liệu quản lý nhà nước về chất lượng, an toàn thực phẩm; ứng dụng phần mềm phát hiện,

cảnh báo lũ sớm và cập nhật diễn biến của lũ; xây dựng và phát triển hệ thống dữ liệu về nông nghiệp.

- Ứng dụng các thiết bị cảm biến và thiết bị thông minh được kết nối và điều khiển tự động trong quá trình tưới nước và bón phân trong nhà lưới, nhà màng; ứng dụng, phát triển nông nghiệp công nghệ cao, nông nghiệp an toàn, nông nghiệp hữu cơ.

- Áp dụng các tiến bộ khoa học kỹ thuật mới trong thực hiện quan trắc và cảnh báo môi trường, sử dụng máy cho ăn tự động trong nuôi tôm, nuôi tôm trong nhà kính,...

- Ứng dụng các trang thiết bị khai thác hải sản vào sản xuất trên biển như: Máy dò cá để phát hiện các đàn cá và ngư trường khai thác mới; trang thiết bị giám sát hành trình trên tàu cá để xác định ngư trường khai thác kết hợp với cảnh báo thiên tai và kết nối thông tin liên lạc; máy thu lưới thủy lực để hỗ trợ công tác thu, thả lưới trên biển nhằm giảm lao động trực tiếp trên tàu cá; hầm bảo quản sản phẩm sau khai thác bằng công nghệ Polythan để giảm tổn thất sản phẩm sau khai thác.

11. Sở Xây dựng

- Triển khai xây dựng trang thông tin quy hoạch của tỉnh và cập nhật, đăng tải lên Cổng thông tin quy hoạch xây dựng quốc gia.

- Triển khai xây dựng và vận hành hệ thống thông tin về nhà ở và thị trường bất động sản đảm bảo kết nối với hệ thống của Bộ Xây dựng theo đúng quy định của Nghị định số 117/2015/NĐ-CP ngày 12/11/2015 của Chính phủ.

- Nghiên cứu, xây dựng khung pháp lý về phát triển đô thị thông minh bền vững. Thí điểm xây dựng đô thị thông minh.

12. Sở Văn hóa, Thể thao và Du lịch

- Chủ trì, tham mưu xây dựng các chính sách phát triển du lịch thông minh.

- Nghiên cứu, xác định mô hình nhằm triển khai thí điểm du lịch thông minh đạt hiệu quả.

13. Sở Nội vụ

- Chủ trì, tham mưu Kế hoạch đào tạo, bồi dưỡng cán bộ, công chức, viên chức trên cơ sở chiến lược phát triển nguồn nhân lực chất lượng cao đáp ứng yêu cầu phát triển của tỉnh, gắn với việc tuyển dụng, bố trí, sử dụng, cơ cấu đội ngũ theo vị trí việc làm đáp ứng yêu cầu của cuộc Cách mạng lần thứ tư, góp phần chuẩn hóa và tăng cường năng lực quản lý của đội ngũ cán bộ quản lý các cơ quan hành chính nhà nước.

- Xây dựng, nâng cấp, chỉnh sửa hệ thống phần mềm, cơ sở dữ liệu cán bộ, công chức, viên chức của tỉnh trên cơ sở hướng dẫn chung của Bộ Nội vụ đảm bảo việc kết nối, liên thông với cơ sở dữ liệu quốc gia về cán bộ, công chức, viên chức. Thực hiện việc chuyển đổi, chuẩn hóa, tạo lập dữ liệu; tích hợp về cơ sở dữ liệu quốc gia về cán bộ, công chức, viên chức; thường xuyên cập nhật, đồng bộ về cơ sở dữ liệu quốc gia ngay khi có sự thay đổi về thông tin cán bộ, công chức, viên chức.

- Xây dựng cơ sở dữ liệu ngân hàng đề thi về tuyển dụng công chức và thi nâng hạng, thăng hạng công chức, viên chức tỉnh Hà Tĩnh.

14. Sở Tư pháp

- Nghiên cứu, đề xuất, hỗ trợ pháp lý về tài sản, hợp đồng, quyền sở hữu và các vấn đề khác có liên quan của Cách mạng công nghiệp lần thứ tư.

15. Sở Ngoại vụ

- Phối hợp các sở, ngành, đơn vị có liên quan theo dõi, thông tin về xu thế phát triển của Cách mạng công nghiệp lần thứ tư.

- Chủ động phối hợp với Sở Khoa học và Công nghệ và các ngành, địa phương, đơn vị đẩy mạnh hợp tác quốc tế về khoa học và công nghệ. Tăng cường xúc tiến, kết nối các cơ quan nghiên cứu, doanh nghiệp trong nước với các tổ chức nghiên cứu, doanh nghiệp nước ngoài có uy tín nhằm vận động, thúc đẩy chuyển giao công nghệ và đầu tư nước ngoài gắn với công nghệ cao, nhất là trong lĩnh vực công nghệ chủ chốt của Cách mạng công nghiệp lần thứ tư.

16. Nhiệm vụ khác

- Các sở, ban, ngành và địa phương tổ chức phổ biến, quán triệt, tuyên truyền quan điểm, mục tiêu, ý nghĩa, yêu cầu, nội dung và phương thức tiếp cận cuộc Cách mạng công nghiệp lần thứ tư đến cán bộ, công chức, viên chức và người lao động, coi đây là nhiệm vụ thường xuyên của cơ quan, đơn vị.

- Ủy ban nhân dân các huyện, thành phố, thị xã và các đơn vị liên quan theo chức năng, nhiệm vụ được giao đẩy mạnh ứng dụng các công nghệ Cách mạng công nghiệp lần thứ tư trong phát triển kinh tế – xã hội.

III. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Căn cứ chức năng, nhiệm vụ được giao và những nội dung, giải pháp chủ yếu trong Kế hoạch, các sở, ban, ngành, đoàn thể cấp tỉnh, các địa phương chủ động triển khai thực hiện nhiệm vụ, định kỳ hàng năm báo cáo kết quả về Sở Khoa học và Công nghệ trước ngày 10 tháng 12 để tổng hợp.

2. Giao Sở Khoa học và Công nghệ chủ trì theo dõi tình hình, kết quả triển khai thực hiện, tổng hợp báo cáo Ủy ban nhân dân tỉnh; đồng thời tham mưu, đề xuất xử lý kịp thời các nội dung liên quan nhằm thực hiện có hiệu quả Kế hoạch này./.

Nơi nhận:

- Văn phòng Chính phủ;
 - Bộ Khoa học và Công nghệ;
 - Vụ KH&CN Địa phương;
 - TT Tỉnh ủy, TT HĐND tỉnh;
 - Chủ tịch, các PCT UBND tỉnh;
 - Các sở, ban, ngành, đoàn thể;
 - UBND các huyện, thành phố, thị xã;
 - Các huyện ủy, thành ủy, thị ủy;
 - Các Doanh nghiệp trên địa bàn tỉnh;
 - Chánh VP, PVP Trần Tuấn Nghĩa;
 - Trung tâm TT-CB-TH;
 - Lưu: VT, VX.
- đề báo cáo

TM. ỦY BAN NHÂN DÂN
KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH

Đặng Quốc Vinh

