

BÁO CÁO

Tình hình triển khai Chỉ thị số 02/CT-UBND ngày 25/8/2025 của Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh về tăng cường công tác lãnh đạo, chỉ đạo triển khai thực hiện nhiệm vụ về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số trên địa bàn tỉnh

Thực hiện Chỉ thị số 02/CT-UBND ngày 25/8/2025 của Chủ tịch UBND tỉnh về việc tăng cường công tác lãnh đạo, chỉ đạo triển khai thực hiện nhiệm vụ về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số trên địa bàn tỉnh, Sở Xây dựng báo cáo tình hình triển khai thực hiện như sau:

I. TÌNH HÌNH TRIỂN KHAI

1. Công tác chỉ đạo, điều hành

Sở Xây dựng đã quan tâm lãnh đạo, chỉ đạo và tổ chức triển khai thực hiện các chủ trương, nghị quyết, chỉ thị của Trung ương, của Chính phủ và của tỉnh về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số; trong đó tập trung quán triệt, triển khai thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW của Bộ Chính trị, Nghị quyết số 71/NQ-CP, Nghị quyết số 11/NQ-CP của Chính phủ và các văn bản chỉ đạo của tỉnh có liên quan đến toàn thể công chức, viên chức và người lao động thuộc Sở.

Thực hiện Chỉ thị số 02/CT-UBND ngày 25/8/2025 của Chủ tịch UBND tỉnh, Sở Xây dựng đã quán triệt, triển khai các nhiệm vụ về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số theo chức năng, nhiệm vụ được giao. Ngày 06/10/2026, Sở ban hành Công văn số 7958/SXD-VP về việc tiếp tục triển khai thực hiện Chỉ thị số 02/CT-UBND, yêu cầu các phòng, đơn vị thuộc Sở rà soát, tổ chức thực hiện các nhiệm vụ được giao, gắn với nhiệm vụ chuyên môn, bảo đảm thiết thực, hiệu quả và đúng tiến độ.

Các nhiệm vụ về khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số được Sở chủ động lồng ghép vào Chương trình công tác năm 2026 và kế hoạch chuyển đổi số bảo đảm phù hợp với chức năng, nhiệm vụ và định hướng phát triển của ngành Xây dựng. Trong đó, tập trung triển khai các nhiệm vụ về chuyển đổi số ngành Xây dựng, xây dựng và khai thác cơ sở dữ liệu chuyên ngành, ứng dụng công nghệ số trong quản lý quy hoạch, đô thị, hạ tầng kỹ thuật, giao thông vận tải và hoạt động xây dựng; triển khai thực hiện các nhiệm vụ theo Quyết định số 270/QĐ-UBND ngày 23/4/2026 của UBND tỉnh và các chương trình, kế hoạch có liên quan.

Sở đã ban hành các văn bản chỉ đạo để kịp thời quán triệt, triển khai các chủ trương, nhiệm vụ về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số đến các phòng, đơn vị thuộc Sở¹.

Công tác lãnh đạo, chỉ đạo được thực hiện gắn với phân công trách nhiệm cụ thể cho các phòng, đơn vị và cá nhân phụ trách. Sở đã phân công 02 công chức lãnh đạo, quản lý phụ trách công tác quản lý công nghệ thông tin và chuyển đổi số theo Quyết định số 948/QĐ-SXD ngày 10/6/2026; đồng thời phân công đầu mối tại các phòng, đơn vị để phối hợp triển khai các nhiệm vụ theo yêu cầu.

2. Kết quả thực hiện các nhiệm vụ

2.1. Lồng ghép nhiệm vụ khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số

Sở Xây dựng đã chủ động lồng ghép các nhiệm vụ về khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số vào chương trình công tác, kế hoạch phát triển ngành và các nhiệm vụ chuyên môn của Sở, bảo đảm gắn với yêu cầu nâng cao hiệu lực, hiệu quả quản lý nhà nước trong lĩnh vực xây dựng.

Trong năm 2026, Sở đã xây dựng và triển khai các kế hoạch, nhiệm vụ trọng tâm như: Kế hoạch chuyển đổi số ngành Xây dựng năm 2026 và giai đoạn 2026 - 2030; Kế hoạch số 1733/KH-SXD ngày 20/3/2026 về thực hiện Quyết định số 107/QĐ-UBND ngày 11/3/2026 của UBND tỉnh ban hành Kế hoạch hành động thực hiện Nghị quyết số 11/NQ-CP ngày 14/01/2026 của Chính phủ; Kế hoạch số 4289/KH-SXD ngày 11/6/2026 về triển khai thực hiện Kế hoạch số 48/KH-UBND ngày 11/02/2026 của UBND tỉnh về thực hiện Đề án chuyển đổi số trong hoạt động xây dựng, quản lý và khai thác kết cấu hạ tầng xây dựng trên địa bàn tỉnh; Kế hoạch số 5623/KH-SXD ngày 23/7/2026 về thực hiện Quyết định số 504/QĐ-UBND ngày 16/7/2026 của UBND tỉnh về thực hiện Nghị quyết số 11/NQ-CP ngày 14/01/2026 của Chính phủ và Kế hoạch số 85-KH/TU ngày 29/5/2026 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy.

Các nhiệm vụ được lồng ghép theo hướng tăng cường ứng dụng khoa học, công nghệ và công nghệ số trong quản lý nhà nước; xây dựng, cập nhật và khai thác cơ sở dữ liệu chuyên ngành; nâng cao chất lượng cung cấp dịch vụ công; số hóa hồ sơ, kết quả giải quyết thủ tục hành chính; ứng dụng chữ ký số, hệ thống

¹ Công văn số 33/SXD-VP ngày 05/01/2026 về triển khai thực hiện Thông báo số 17/TB-CQTTBCĐ ngày 29/12/2025 của Ban Chỉ đạo Trung ương về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số; Công văn số 340/SXD-VP ngày 16/01/2026 về triển khai thực hiện Thông báo kết luận số 537/TB-UBND ngày 31/12/2025 của UBND tỉnh; Công văn số 1304/SXD-VP ngày 05/3/2026 về đẩy mạnh công tác truyền thông về chuyển đổi số và Nghị quyết số 57-NQ/TW; Công văn số 2451/SXD-VP ngày 13/4/2026 về triển khai thực hiện Công văn số 2804/UBND-KGVX ngày 05/4/2026 của UBND tỉnh; Công văn số 3629/SXD-VP ngày 21/5/2026 về triển khai thực hiện nhiệm vụ chuyển đổi số và Đề án 06 theo Thông báo số 246/TB-VPCP; Công văn số 5489/SXD-VP ngày 20/7/2026 về việc triển khai thực hiện Công văn số 7035/UBND-KGVX ngày 18/7/2026 của UBND tỉnh; Kế hoạch số 5623/KH-SXD ngày 23/7/2026 về việc thực hiện Quyết định số 504/QĐ-UBND ngày 16/7/2026 của UBND tỉnh về thực hiện Nghị quyết số 11/NQ-CP ngày 14/01/2026 của Chính phủ và Kế hoạch số 85-KH/TU ngày 29/5/2026 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy; Công văn số 5641/SXD-VP ngày 24/7/2026 về việc triển khai thực hiện Thông báo số 24-TB/CQTTBCĐ ngày 07/7/2026 của Cơ quan thường trực Ban Chỉ đạo Trung ương về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số...

quản lý văn bản và điều hành điện tử; bảo đảm an toàn thông tin mạng và nâng cao năng lực số cho đội ngũ công chức, viên chức.

Việc lồng ghép được thực hiện gắn với nhiệm vụ chuyên môn của từng phòng, đơn vị, qua đó từng bước hình thành phương thức quản lý, điều hành dựa trên dữ liệu và môi trường số, góp phần nâng cao năng suất, chất lượng và hiệu quả thực hiện nhiệm vụ của ngành.

2.2. Ứng dụng khoa học, công nghệ và chuyển đổi số

Sở Xây dựng từng bước đẩy mạnh ứng dụng khoa học, công nghệ vào các lĩnh vực quản lý nhà nước của ngành, nhất là quy hoạch xây dựng, quản lý đô thị, hạ tầng kỹ thuật, giao thông vận tải và hoạt động xây dựng.

Thường xuyên cập nhật, áp dụng các tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật và công nghệ mới trong hoạt động khảo sát, thiết kế, thi công, quản lý chất lượng công trình; tăng cường ứng dụng các hệ thống thông tin, cơ sở dữ liệu chuyên ngành phục vụ công tác quản lý, điều hành. Khuyến khích các tổ chức, doanh nghiệp hoạt động trong lĩnh vực xây dựng nghiên cứu, ứng dụng tiến bộ khoa học, công nghệ, vật liệu mới, công nghệ xanh và các giải pháp tiết kiệm năng lượng nhằm nâng cao chất lượng công trình, sử dụng hiệu quả tài nguyên và bảo vệ môi trường.

Trong lĩnh vực tiêu chuẩn, đo lường, chất lượng, Sở triển khai việc áp dụng các tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật quốc gia trong quản lý chất lượng công trình xây dựng; yêu cầu chủ đầu tư, nhà thầu tuân thủ các quy định trong quá trình thiết kế, thi công, nghiệm thu và bàn giao công trình. Đồng thời, phối hợp với các cơ quan liên quan kiểm tra, giám sát chất lượng vật liệu, thiết bị sử dụng cho công trình, bảo đảm phù hợp quy chuẩn, tiêu chuẩn hiện hành; hướng dẫn áp dụng các yêu cầu về đo lường trong nghiệm thu khối lượng và thanh quyết toán công trình.

Đối với chuyển đổi số, Sở đã triển khai đồng bộ các nhiệm vụ theo kế hoạch chuyển đổi số năm 2026 và các chương trình, kế hoạch của Trung ương, của tỉnh. Hạ tầng số, hệ thống mạng, thiết bị công nghệ thông tin và các nền tảng dùng chung tiếp tục được duy trì, nâng cấp, đáp ứng yêu cầu quản lý, điều hành và giải quyết công việc trên môi trường điện tử.

Các hệ thống thông tin dùng chung của tỉnh và các cơ sở dữ liệu chuyên ngành được khai thác phục vụ công tác quản lý nhà nước. Công chức, viên chức thuộc Sở sử dụng hệ thống quản lý văn bản điện tử, chữ ký số và các nền tảng số trong xử lý công việc; công tác bảo đảm an toàn thông tin mạng được triển khai theo quy định, không để xảy ra sự cố nghiêm trọng ảnh hưởng đến hoạt động của cơ quan.

Việc xây dựng, cập nhật và khai thác dữ liệu số chuyên ngành tiếp tục được quan tâm, nhất là dữ liệu phục vụ quản lý quy hoạch xây dựng, quy hoạch đô thị, kết cấu hạ tầng giao thông và các lĩnh vực chuyên ngành khác. Sở từng bước nghiên cứu ứng dụng GIS, BIM và các công nghệ số phù hợp nhằm nâng cao hiệu quả quản lý, khai thác dữ liệu và hỗ trợ công tác chuyên môn.

Việc giải quyết thủ tục hành chính trên môi trường điện tử được đẩy mạnh, trong năm 2026, Sở đã tiếp nhận **6.939 hồ sơ** thủ tục hành chính, trong đó **6.920 hồ sơ** được tiếp nhận trực tuyến, đạt **99,73%**; hồ sơ giải quyết trước hạn và đúng hạn là **6.739 hồ sơ/6.753 hồ sơ, đạt tỷ lệ 99,8%**. Tỷ lệ số hóa hồ sơ đầu vào đạt **99,93%**, tỷ lệ hồ sơ thủ tục hành chính thực hiện số hóa hồ sơ đạt **90%**, tỷ lệ hồ sơ thủ tục hành chính có cấp kết quả giải quyết thủ tục hành chính điện tử đạt **90%**, tỷ lệ tái sử dụng thông tin, dữ liệu, giấy tờ điện tử đã số hóa đạt trên **30%**; mức độ hài lòng của người dân, doanh nghiệp đạt trên **99%**.

Công tác đào tạo, bồi dưỡng kỹ năng số, tuyên truyền nâng cao nhận thức về chuyển đổi số được quan tâm thực hiện. Công chức, viên chức được tạo điều kiện tham gia các lớp tập huấn về chuyển đổi số, trí tuệ nhân tạo, an toàn thông tin mạng và khai thác các hệ thống thông tin, nền tảng số, góp phần nâng cao năng lực ứng dụng công nghệ trong thực hiện nhiệm vụ.

2.3. Triển khai nhiệm vụ khoa học và công nghệ

Sở Xây dựng đã quan tâm triển khai các nhiệm vụ nghiên cứu, ứng dụng khoa học và công nghệ gắn với yêu cầu thực tiễn của ngành; ưu tiên các nội dung có khả năng ứng dụng trực tiếp trong quản lý nhà nước, quản lý đô thị, hạ tầng kỹ thuật, giao thông vận tải, xây dựng và chuyển đổi số.

Trong quá trình thực hiện nhiệm vụ chuyên môn, Sở thường xuyên cập nhật các tiến bộ khoa học, công nghệ, tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật và các giải pháp mới để nghiên cứu áp dụng phù hợp với điều kiện thực tế. Đồng thời, khuyến khích các tổ chức, doanh nghiệp hoạt động trong lĩnh vực xây dựng nghiên cứu, ứng dụng công nghệ mới, vật liệu mới, giải pháp công nghệ xanh, tiết kiệm năng lượng và các mô hình quản lý hiện đại.

Đối với các nhiệm vụ chuyển đổi số có hàm lượng khoa học, công nghệ, Sở tập trung nghiên cứu, triển khai các giải pháp xây dựng, quản lý và khai thác dữ liệu số chuyên ngành; ứng dụng hệ thống thông tin địa lý (GIS), mô hình thông tin công trình (BIM), các nền tảng số và công cụ phân tích dữ liệu để phục vụ công tác quản lý nhà nước.

2.4. Công tác đề xuất nhiệm vụ khoa học và công nghệ

Trong năm 2026, Sở Xây dựng đã ban hành Công văn số 3201/SXD-HĐXD ngày 07/5/2026 về việc đề xuất nhiệm vụ khoa học và công nghệ năm 2026, trong đó đề xuất nhiệm vụ: **“Nghiên cứu ứng dụng mô hình toán số mã nguồn mở kết hợp công nghệ GIS và AI trong mô phỏng ngập lụt đô thị, phục vụ công tác quy hoạch hạ tầng thoát nước và cảnh báo sớm thích ứng biến đổi khí hậu vùng hạ lưu sông Trà Khúc”**. Nhiệm vụ được đề xuất xuất phát từ yêu cầu thực tiễn trong công tác quản lý quy hoạch, hạ tầng thoát nước và phòng, chống ngập lụt đô thị; đồng thời hướng đến việc ứng dụng các công nghệ số, mô hình toán và trí tuệ nhân tạo để nâng cao năng lực phân tích, dự báo, hỗ trợ công tác quản lý và ra quyết định.

Bên cạnh đó, Sở tiếp tục rà soát, nghiên cứu đề xuất các nhiệm vụ khoa học, công nghệ có liên quan đến ứng dụng GIS trong quản lý hạ tầng kỹ thuật và

đô thị; xây dựng, tích hợp và khai thác cơ sở dữ liệu chuyên ngành; ứng dụng BIM trong hoạt động xây dựng; mô hình hóa, dự báo và cảnh báo ngập lụt; ứng dụng trí tuệ nhân tạo và các công nghệ số phù hợp trong quản lý, khai thác dữ liệu và hỗ trợ ra quyết định.

II. ĐÁNH GIÁ CHUNG

1. Kết quả đạt được

Công tác lãnh đạo, chỉ đạo triển khai nhiệm vụ về khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số tại Sở Xây dựng được quan tâm thực hiện, từng bước đi vào nền nếp; các chủ trương, nghị quyết, chỉ thị của Trung ương và của tỉnh được kịp thời quán triệt, triển khai đến các phòng, đơn vị thuộc Sở.

Việc lồng ghép nhiệm vụ khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số vào chương trình công tác, kế hoạch chuyên ngành được thực hiện tương đối đồng bộ, gắn với chức năng, nhiệm vụ và yêu cầu phát triển của ngành Xây dựng.

Ứng dụng khoa học, công nghệ và chuyển đổi số trong quản lý nhà nước tiếp tục được đẩy mạnh. Hạ tầng số, các hệ thống thông tin, cơ sở dữ liệu chuyên ngành và các nền tảng dùng chung được khai thác phục vụ công tác chỉ đạo, điều hành và giải quyết công việc.

Công tác giải quyết thủ tục hành chính trên môi trường điện tử đạt kết quả tích cực; tỷ lệ hồ sơ trực tuyến, tỷ lệ giải quyết đúng hạn, số hóa hồ sơ và mức độ hài lòng của người dân, doanh nghiệp đạt cao, góp phần nâng cao chất lượng phục vụ và cải cách hành chính.

Công tác đào tạo, bồi dưỡng, nâng cao nhận thức và kỹ năng số cho đội ngũ công chức, viên chức được quan tâm. Sở đã bước đầu hình thành đội ngũ đầu mối phụ trách công nghệ thông tin, chuyển đổi số tại các phòng, đơn vị, tạo điều kiện thuận lợi cho việc tổ chức triển khai nhiệm vụ.

Việc ứng dụng các công nghệ mới như GIS, BIM, cơ sở dữ liệu số và các giải pháp công nghệ phục vụ quản lý ngành từng bước được quan tâm, tạo nền tảng cho việc chuyển đổi phương thức quản lý, điều hành theo hướng hiện đại, dựa trên dữ liệu.

2. Tồn tại, hạn chế

Nguồn nhân lực có trình độ chuyên sâu về công nghệ thông tin, chuyển đổi số, dữ liệu số, GIS, BIM và các công nghệ mới còn hạn chế.

Hạ tầng công nghệ thông tin và một số thiết bị tại các phòng, đơn vị chưa đồng đều; một số thiết bị đã qua thời gian sử dụng dài, cần được đầu tư, nâng cấp để đáp ứng yêu cầu xử lý dữ liệu và triển khai các ứng dụng công nghệ mới.

Cơ sở dữ liệu chuyên ngành đang được xây dựng, cập nhật và hoàn thiện từng bước; dữ liệu giữa các lĩnh vực, hệ thống và cơ quan còn cần tiếp tục chuẩn hóa, kết nối, chia sẻ và khai thác hiệu quả hơn.

Việc nghiên cứu, đề xuất và triển khai các nhiệm vụ khoa học và công nghệ có tính chuyên sâu trong lĩnh vực xây dựng, hạ tầng kỹ thuật và quản lý đô thị còn hạn chế; số lượng nhiệm vụ có khả năng tạo ra sản phẩm, giải pháp công nghệ ứng dụng rộng rãi trong thực tiễn chưa nhiều.

III. ĐỀ XUẤT, KIẾN NGHỊ

1. Đề nghị Sở Khoa học và Công nghệ tiếp tục hướng dẫn, hỗ trợ các sở, ban, ngành trong việc xác định, đề xuất và triển khai các nhiệm vụ khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo có tính ứng dụng cao, gắn với yêu cầu thực tiễn quản lý nhà nước và phát triển kinh tế - xã hội của tỉnh.

2. Quan tâm bố trí nguồn lực, kinh phí để triển khai các nhiệm vụ khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số theo kế hoạch; ưu tiên các nhiệm vụ xây dựng cơ sở dữ liệu chuyên ngành, ứng dụng GIS, BIM, trí tuệ nhân tạo, phân tích dữ liệu và các công nghệ mới phục vụ quản lý nhà nước.

3. Tiếp tục tổ chức các chương trình đào tạo, tập huấn, bồi dưỡng chuyên sâu về chuyển đổi số, quản trị dữ liệu, GIS, BIM, trí tuệ nhân tạo, an toàn thông tin và các công nghệ mới cho đội ngũ công chức, viên chức, nhất là cán bộ trực tiếp tham mưu, triển khai nhiệm vụ chuyển đổi số tại các cơ quan, đơn vị.

4. Tăng cường kết nối, chia sẻ kinh nghiệm và phối hợp giữa các sở, ban, ngành, địa phương, các cơ sở nghiên cứu, trường đại học và doanh nghiệp công nghệ trong nghiên cứu, ứng dụng khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo; tạo điều kiện để các giải pháp có hiệu quả được triển khai, nhân rộng trong thực tiễn.

5. Đề nghị tiếp tục quan tâm hoàn thiện các nền tảng dùng chung, cơ chế kết nối, chia sẻ dữ liệu giữa các hệ thống thông tin của tỉnh, tạo điều kiện để các sở, ngành khai thác hiệu quả dữ liệu phục vụ công tác quản lý, điều hành và cung cấp dịch vụ công.

Trên đây là báo cáo tình hình triển khai Chỉ thị số 02/CT-UBND ngày 25/8/2025 của Chủ tịch UBND tỉnh về tăng cường công tác lãnh đạo, chỉ đạo triển khai thực hiện nhiệm vụ về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số trên địa bàn tỉnh của Sở Xây dựng, đề nghị Sở Khoa học và Công nghệ xem xét, tổng hợp./.

Nơi nhận:

- Sở Khoa học và Công nghệ (báo cáo);
- GD, các PGĐ Sở;
- Các phòng CMNV Sở;
- Các ĐVTT Sở;
- Lưu: VT, VP (Dùng).

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



Phạm Việt Hà