

**ỦY BAN NHÂN DÂN  
TỈNH VĨNH PHÚC**

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

Số: 1148/QĐ-CT

Vĩnh Phúc, ngày 06 tháng 6 năm 2025

**QUYẾT ĐỊNH**

**Công bố Danh mục Bài toán lớn về khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo  
và chuyển đổi số của tỉnh Vĩnh Phúc**

**CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH VĨNH PHÚC**

*Căn cứ Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 19/02/2025;*

*Căn cứ Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia;*

*Căn cứ Nghị quyết số 03/NQ-CP ngày 09/01/2025 của Chính phủ ban hành Chương trình hành động của Chính phủ thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia”; Nghị quyết số 71/NQ-CP ngày 01/4/2025 của Chính phủ Sửa đổi, bổ sung cập nhật Chương trình hành động của Chính phủ thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22 tháng 12 năm 2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia;*

*Căn cứ Chương trình hành động số 85-CTr/TU ngày 25/02/2025 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia;*

*Căn cứ Văn bản số 873/BKHCN-CNCNTT ngày 16/04/2025 của Bộ Khoa học và Công nghệ về việc công bố danh mục các bài toán lớn về khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số của đất nước để các doanh nghiệp công nghệ số Việt Nam tham gia giải quyết;*

*Theo đề nghị của Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ tại Tờ trình số 52/TTr-SKHCN ngày 04/6/2025.*

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Công bố Danh mục Bài toán lớn về khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số của tỉnh Vĩnh Phúc (*có Phụ lục danh mục kèm theo*).

**Điều 2.** Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký.

1. Giao Trung tâm Thông tin – Công báo tỉnh đăng tải Danh mục Bài toán lớn phê duyệt tại Điều 1 Quyết định này trên Cổng Thông tin điện tử tỉnh theo quy định.

2. Chánh Văn phòng UBND tỉnh, Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ; Thủ trưởng các sở, ban, ngành, đoàn thể, chính quyền địa phương và các cơ quan, đơn vị có liên quan căn cứ Quyết định thi hành./.

**KT. CHỦ TỊCH  
PHÓ CHỦ TỊCH**

**Phùng Thị Kim Nga**



**Phụ lục**  
**DANH MỤC BÀI TOÁN LỚN VỀ KHOA HỌC, CÔNG NGHỆ,**  
**ĐỔI MỚI SÁNG TẠO VÀ CHUYỂN ĐỔI SỐ TỈNH VINH PHÚC NĂM 2025 (Đợt 1)**  
*(Kèm theo Quyết định số 1148/QĐ-CT ngày 06 tháng 6 năm 2025 của Chủ tịch UBND tỉnh Vĩnh Phúc)*

| TT | Tên bài toán lớn                                         | Căn cứ, sở cứ đề xuất bài toán lớn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Kết quả cần đạt được của bài toán lớn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Ghi chú          |
|----|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1  | Trung tâm giám sát, điều hành thông minh tỉnh Vĩnh Phúc. | Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia; Nghị quyết số 71/NQ-CP ngày 01/4/2025 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung cập nhật Chương trình hành động của Chính phủ thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia và các Văn bản có liên quan <sup>1</sup> | <ul style="list-style-type: none"><li>- Trung tâm IOC cho phép tổng hợp tất cả các nguồn thông tin, dữ liệu của địa phương trên tất cả các lĩnh vực, cung cấp cái nhìn tổng thể theo thời gian thực đối với các đối tượng liên quan, qua đó giúp lãnh đạo các cấp thực hiện giám sát, chỉ đạo, điều hành trực tuyến và dựa trên dữ liệu nhằm tăng cường quản lý công, nâng cao hiệu lực quản trị, hiệu quả điều hành của các cấp chính quyền, nâng cao tương tác giữa chính quyền với người dân, doanh nghiệp và hỗ trợ điều phối xử lý các tình huống khẩn cấp.</li><li>- Sẵn sàng kết nối, chia sẻ dữ liệu phục vụ chỉ đạo, điều hành trực tuyến của Chính phủ, Thủ tướng Chính phủ theo kịch bản khi có yêu cầu.</li><li>- Toàn bộ các báo cáo phục vụ họp giao ban định kỳ,</li></ul> | Sở KH&CN đề xuất |

<sup>1</sup> Quyết định số 411/QĐ-TTg, ngày 31/3/2022 của Thủ tướng Chính phủ phê duyệt Chiến lược quốc gia phát triển kinh tế số và xã hội số đến năm 2025, định hướng đến năm 2030; Quyết định số 749/QĐ-TTg ngày 03/6/2020 của Thủ tướng Chính phủ phê duyệt "Chương trình Chuyển đổi số quốc gia đến năm 2025, định hướng đến năm 2030"; Quyết định số 368/QĐ-TTg ngày 04/5/2024 của Thủ tướng Chính phủ Phê duyệt Quy hoạch vùng đồng bằng sông Hồng thời kỳ 2021 - 2030, tầm nhìn đến năm 2050; Quyết định số 158/QĐ-TTg ngày 06/02/2024 của Thủ tướng Chính phủ Phê duyệt Quy hoạch tỉnh Vĩnh Phúc thời kỳ 2021 - 2030, tầm nhìn đến năm 2050; Chỉ thị số 23-CT/TU ngày 16/5/2022 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy Vĩnh Phúc về tăng cường công tác lãnh đạo của Đảng đối với quá trình chuyển đổi số trên địa bàn tỉnh Vĩnh Phúc; Chỉ thị số 36-CT/TU ngày 29/12/2022 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy ban hành về tăng cường công tác lãnh đạo của Đảng về phát triển khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo trên địa bàn tỉnh đến năm 2030; Chỉ thị số 47-CT/TU ngày 19/5/2023 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy Vĩnh Phúc về tăng cường lãnh đạo, chỉ đạo thực hiện Đề án phát triển ứng dụng dữ liệu dân cư, định danh và xác thực điện tử phục vụ chuyển đổi số quốc gia giai đoạn 2022-2025, tầm nhìn đến năm 2030; Chỉ thị số 04/CT-UBND ngày 25/01/2022 của Chủ tịch UBND tỉnh Vĩnh Phúc về thúc đẩy chuyển đổi số tỉnh Vĩnh Phúc; Chỉ thị số 17/CT-UBND ngày 15/6/2023 của UBND tỉnh Tăng cường công tác bảo đảm an toàn thông tin mạng trong các cơ quan nhà nước tỉnh Vĩnh Phúc; Chương trình hành động số 85-CT/TU ngày 25/02/2025 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị và Nghị Quyết số 03/NQ-CP ngày 09/01/2025 của Chính phủ về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia; Quyết định số 322/QĐ-UBND ngày 26/02/2025 của UBND tỉnh Vĩnh Phúc ban hành Kế hoạch thực hiện Chương trình hành động số 85-CT/TU ngày 25/02/2025 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy.

| TT | Tên bài toán lớn                                                                                                                    | Căn cứ, sở cứ đề xuất bài toán lớn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Kết quả cần đạt được của bài toán lớn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ghi chú                           |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
|    |                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | hợp chuyên đề và đột xuất về tình hình phát triển kinh tế - xã hội của UBND tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương phải được kết xuất dữ liệu 100% từ Trung tâm IOC. <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                        |                                   |
| 2  | Trung tâm nghiên cứu khoa học, phòng thí nghiệm, khu thực nghiệm vườn ươm của tỉnh Vĩnh Phúc                                        | Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia; Nghị quyết số 71/NQ-CP ngày 01/4/2025 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung cập nhật Chương trình hành động của Chính phủ thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia và các Văn bản có liên quan                                                                                                                                                                                                                   | Mô hình Trung tâm nghiên cứu khoa học, phòng thí nghiệm, khu thực nghiệm vườn ươm thông minh kèm theo các công cụ, thiết bị được đưa vào vận hành.                                                                                                                                                                                                                      | Sở KH&CN đề xuất                  |
| 3  | Dự án Hệ thống camera đảm bảo an ninh trật tự, an toàn giao thông, văn minh đô thị, phòng chống vi phạm pháp luật trên địa bàn tỉnh | Nghị quyết số 12-NQ/TW ngày 16/3/2022 của Bộ chính trị về đẩy mạnh xây dựng lực lượng Công an nhân dân thật sự trong sạch, vững mạnh, chính quy, tinh nhuệ, hiện đại, đáp ứng yêu cầu nhiệm vụ trong tình hình mới; Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia; Nghị quyết số 71/NQ-CP ngày 01/4/2025 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung, cập nhật Chương trình hành động của Chính phủ thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia và các văn bản liên quan | Xây dựng hệ thống camera tổng thể, đồng bộ, kết hợp giữa camera lắp đặt tại các tuyến, địa bàn trọng điểm với công nghệ dữ liệu lớn, trí tuệ nhân tạo thực hiện hiệu quả nhiệm vụ đảm bảo an ninh trật tự, phòng chống tội phạm, vi phạm pháp luật, giải quyết kịp thời các tình huống phức tạp về an ninh trật tự phục vụ phát triển kinh tế xã hội trên địa bàn tỉnh. | Công an tỉnh đề xuất <sup>3</sup> |
| 4  | Xây dựng Hệ thống Bản đồ số trên địa bàn tỉnh                                                                                       | Nghị quyết số 12-NQ/TW ngày 16/3/2022 của Bộ chính trị về đẩy mạnh xây dựng lực lượng Công an nhân dân thật sự trong sạch, vững mạnh, chính quy, tinh nhuệ, hiện đại, đáp ứng yêu cầu nhiệm vụ trong tình hình mới; Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Xây dựng hệ thống bản đồ số trên địa bàn tỉnh nhằm phục vụ công tác quản lý nhà nước, chỉ đạo điều hành, chuyên môn nghiệp vụ trên nền tảng bản đồ số, bảo đảm triển khai đồng bộ với cơ sở dữ liệu nền địa lý của tỉnh, của quốc gia <sup>4</sup> ; hệ thống có khả                                                                                                    | Công an tỉnh đề xuất              |

<sup>2</sup> Công văn số 1709/BKHCN-CĐSQG ngày 21/5/2025 của Bộ Khoa học và Công nghệ V/v hướng dẫn triển khai Mô hình Trung tâm giám sát, điều hành thông minh cấp tỉnh

<sup>3</sup> Đã triển khai một phần trên địa bàn thành phố Vĩnh Yên

<sup>4</sup> Theo Nghị quyết số 71/NQ-CP: giao Bộ Nông nghiệp và Môi trường xây dựng " Cơ sở dữ liệu nền địa lý quốc gia", hoàn thành khai thác, sử dụng trong tháng 12/2025; UBND tỉnh đã phê duyệt nhiệm vụ chuẩn bị đầu tư dự án "Xây dựng và cập nhật cơ sở dữ liệu nền địa lý quốc gia tỷ lệ 1:2.000 tỉnh Vĩnh Phúc" tại Quyết định số 3295/QĐ-UBND ngày 03/12/2021:

| TT | Tên bài toán lớn                                                                                             | Căn cứ, sở cứ đề xuất bài toán lớn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Kết quả cần đạt được của bài toán lớn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Ghi chú              |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
|    |                                                                                                              | nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia; Nghị quyết số 71/NQ-CP ngày 01/4/2025 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung, cập nhật Chương trình hành động của Chính phủ thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia và các văn bản liên quan; Quyết định số 40/QĐ-TTg ngày 09/01/2020 của Thủ tướng Chính phủ về việc phê duyệt Đề án "Xây dựng, hoàn thiện cơ sở dữ liệu nền địa lý quốc gia"                                                                                                                                                                | năng chia sẻ dữ liệu bản đồ số cho các cơ quan nhà nước phục vụ triển khai các ứng dụng nền tảng chính quyền điện tử, chính quyền số.<br>Giai đoạn 1 ứng dụng triển khai công tác đảm bảo an ninh trật tự, nâng cao hiệu quả công tác quản lý cư trú, bảo đảm trật tự an toàn giao thông, phòng cháy chữa cháy, cứu nạn cứu hộ, tạo cơ sở dữ liệu phục vụ công tác điều tra cơ bản, triển khai các phương án đảm bảo an ninh trật tự, các sự kiện chính trị trên địa bàn tỉnh. |                      |
| 5  | Trung tâm điều hành an ninh mạng tỉnh Vĩnh Phúc                                                              | Nghị quyết số 12-NQ/TW ngày 16/3/2022 của Bộ chính trị về đẩy mạnh xây dựng lực lượng Công an nhân dân thật sự trong sạch, vững mạnh, chính quy, tinh nhuệ, hiện đại, đáp ứng yêu cầu nhiệm vụ trong tình hình mới; Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia;-Nghị quyết số 71/NQ-CP ngày 01/4/2025 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung, cập nhật Chương trình hành động của Chính phủ thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia và các văn bản liên quan | Xây dựng giải pháp an ninh mạng toàn diện, tiên tiến, hỗ trợ tích cực cho các cơ quan, đơn vị giám sát và nâng cao trạng thái an ninh, sẵn sàng ứng phó với các sự cố; có khả năng phát hiện mối đe dọa theo thời gian thực, ứng dụng trí tuệ nhân tạo để nâng cao hiệu quả đối phó với các sự cố an ninh mạng, an toàn thông tin; cung cấp báo cáo về tình trạng bảo mật hệ thống.                                                                                            | Công an tỉnh đề xuất |
| 6  | Xây dựng hệ thống phân tích và dự báo tình hình an ninh trật tự trên địa bàn tỉnh Vĩnh Phúc ứng dụng trí tuệ | Nghị quyết số 12-NQ/TW ngày 16/3/2022 của Bộ chính trị về đẩy mạnh xây dựng lực lượng Công an nhân dân thật sự trong sạch, vững mạnh, chính quy, tinh nhuệ, hiện đại, đáp ứng yêu cầu nhiệm vụ trong tình hình mới; Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia; Nghị quyết số 71/NQ-CP ngày 01/4/2025 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung, cập                                                                                                                                                                                                                            | Xây dựng hệ thống thu thập thông tin từ các nguồn, mạng xã hội, thiết bị IoT, phân tích, dự báo tình hình an ninh trật tự phục vụ hoạch định chính sách đảm bảo an ninh trật tự, phát triển kinh tế xã hội, nâng cao niềm tin của người dân, doanh nghiệp trong môi trường sống, làm việc an toàn trên địa bàn tỉnh VTnh Phúc                                                                                                                                                  | Công an tỉnh đề xuất |

chủ đầu tư là Sở Tài nguyên và Môi trường; Quyết định số 40/QĐ-TTg ngày 09/01/2020 của Thủ tướng Chính phủ: "Khai thác sử dụng cơ sở dữ liệu nền địa lý quốc gia, hệ thống bản đồ địa hình quốc gia: phục vụ công tác quản lý nhà nước, chỉ đạo điều hành, chuyên môn nghiệp vụ; xây dựng, vận hành Chính phủ điện tử, cung cấp dịch vụ công; cung cấp thông tin, dữ liệu nền địa lý quốc gia, bản đồ địa hình quốc gia cho tổ chức, cá nhân."

| TT | Tên bài toán lớn                                                                                          | Căn cứ, sở cứ đề xuất bài toán lớn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Kết quả cần đạt được của bài toán lớn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Ghi chú                                           |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
|    | nhân tạo và dữ liệu lớn (Big Data)                                                                        | nhật Chương trình hành động của Chính phủ thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia và các văn bản liên quan                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                   |
| 7  | Phản mềm đánh giá hiệu quả công việc (KPI) công chức gắn với vị trí việc làm và nhiệm vụ cụ thể được giao | Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia; Nghị quyết số 71/NQ-CP ngày 01/4/2025 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung cập nhật Chương trình hành động của Chính phủ thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia | Áp dụng trong đánh giá công chức và hệ thống tiêu chí cần được thiết kế phù hợp với đặc thù của cơ quan quản lý nhà nước và phù hợp từng ngành, từng cấp và từng địa phương                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Sở Nội vụ đề xuất                                 |
| 8  | Dự án số hoá cơ sở dữ liệu quản lý đất đai của tỉnh Vĩnh Phúc                                             | Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia; Nghị quyết số 71/NQ-CP ngày 01/4/2025 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung cập nhật Chương trình hành động của Chính phủ thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển                                                                 | <ul style="list-style-type: none"><li>- Xây dựng hệ thống hồ sơ địa chính số hiện đại phục vụ quản lý đất đai đầy đủ, thống nhất và có độ tin cậy cao, đảm bảo mọi biến động được cập nhật, chỉnh lý biến động thường xuyên trên nền tảng công nghệ thống nhất và đảm bảo xây dựng cơ sở dữ liệu đất đai phục vụ tích hợp vào hệ thống thông tin quản lý cơ sở dữ liệu đất đai của tỉnh Vĩnh Phúc đồng thời chia sẻ thông tin với các Sở, Ban ngành khác cũng như cộng đồng doanh nghiệp và người dân theo quy định của pháp luật.</li><li>- Hoàn thiện hành lang pháp lý đảm bảo cơ chế vận hành, an toàn, bảo mật và bảo trì cho hệ thống dữ liệu dạng số có quy trình quản lý đất đai liên thông, tích hợp với hệ thống chung của toàn tỉnh Vĩnh Phúc và hệ thống quản lý đất đai Quốc gia.</li></ul> | Sở Nông nghiệp và Môi trường đề xuất <sup>5</sup> |

<sup>5</sup> Nhiệm vụ được giao tại Nghị quyết số 15/NQ-HĐND ngày 19/06/2024 của Hội đồng Nhân dân tỉnh về quyết định chủ trương đầu tư dự án: **Đo đạc chỉnh lý bản đồ địa chính, đăng ký đất đai, cấp giấy chứng nhận quyền sử dụng đất và xây dựng cơ sở dữ liệu đất đai 06 huyện, thành phố (Vĩnh Yên, Bình Xuyên, Tam Dương, Tam Đảo, Vĩnh Tường, Yên Lạc) và chuyển đổi (cơ sở dữ liệu địa chính) hoàn thiện cơ sở dữ liệu đất đai huyện Sông Lô và huyện Lập Thạch**; Kế hoạch số 285/KH-UBND ngày 19 tháng 11 năm 2021 của UBND tỉnh Vĩnh Phúc về Triển khai “Đề án xây dựng, hoàn thiện cơ sở dữ liệu tài nguyên và môi trường kết nối liên thông với các hệ thống thông tin, cơ sở dữ liệu của các bộ, ngành, địa phương”

| TT | Tên bài toán lớn                                                                       | Căn cứ, sở cứ đề xuất bài toán lớn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Kết quả cần đạt được của bài toán lớn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Ghi chú                                                 |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 9  | Xây dựng, hoàn thiện cơ sở dữ liệu đất đai các xã (sau khi sáp nhập) trên địa bàn tỉnh | Kế hoạch 285/KH-UBND ngày 19/11/2021 về việc triển khai "Đề án xây dựng, hoàn thiện CSDL tài nguyên và môi trường kết nối liên thông với các hệ thống thông tin, CSDL các bộ ngành địa phương" theo Quyết định số 2178/QĐ-TTg ngày 21 tháng 12 năm 2020 của Thủ tướng Chính phủ, phục vụ chuyển đổi số tài nguyên và môi trường giai đoạn 2021-2025, định hướng đến năm 2030 trên địa bàn tỉnh Vĩnh Phúc                                                                                                                                                                                            | Cơ sở dữ liệu đất đai các xã (sau khi sáp nhập) trên địa bàn tỉnh được triển khai vận hành trên hệ thống thông tin đất đai thống nhất                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <i>Sở Nông nghiệp và Môi trường đề xuất<sup>6</sup></i> |
| 10 | Xây dựng Hệ thống quản lý quy hoạch và phát triển đô thị tỉnh Vĩnh Phúc (giai đoạn 2)  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia;</li> <li>- Nghị quyết số 71/NQ-CP ngày 01/4/2025 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung cập nhật Chương trình hành động của Chính phủ thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia và các Văn bản có liên quan;</li> <li>- Quyết định số 322/QĐ-UBND ngày 26/02/2025 của UBND tỉnh Vĩnh Phúc.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thiết lập hệ thống các bản đồ, cơ sở dữ liệu địa lý đồng bộ, đầy đủ, chi tiết, chính xác đáp ứng các yêu cầu phục vụ quản lý quy hoạch và phát triển đô thị nhằm bảo đảm tất cả các ứng dụng phục vụ quản lý đô thị và cung cấp thông tin đều sử dụng chung một hệ thống cơ sở dữ liệu, hệ thống bản đồ chung và thống nhất.</li> <li>- Thiết lập hệ thống phần mềm, các ứng dụng phục vụ nghiệp vụ quản lý Nhà nước về quy hoạch xây dựng, quy hoạch đô thị tỉnh Vĩnh Phúc một cách tập trung, thống nhất đáp ứng nhu cầu về ứng dụng công nghệ thông tin, ứng dụng 3 công nghệ GIS/bản đồ cho các đơn vị tham gia vào quản lý quản lý quy hoạch và phát triển đô thị</li> <li>- Nâng cao năng lực cán bộ quản lý nhà nước các cấp, đổi mới tư duy về nghiệp vụ quản lý nhà nước về quy hoạch xây dựng, quy hoạch đô thị tỉnh Vĩnh Phúc đáp ứng nhu cầu hội nhập, chuyển đổi số, phát triển đô thị thông minh và cách mạng công nghiệp lần thứ tư</li> </ul> | <i>Sở Xây dựng đề xuất<sup>7</sup></i>                  |

<sup>6</sup> Các huyện có trong Dự án thuộc danh mục đầu tư công giai đoạn 2021-2025 (đối với XD CSDL địa chính) và Đề án hoàn thiện chính quyền điện tử hướng đến chính quyền số tỉnh Vĩnh Phúc, giai đoạn 2021-2025. Dự án này là cần thiết tuy nhiên phải triển khai đồng bộ với việc triển khai Hệ thống thông tin quản lý cơ sở dữ liệu đất đai trên địa bàn tỉnh (không có phần mềm thì dữ liệu sẽ không được cập nhật đúng, đủ, sạch, sống). Thực tế: HĐND tỉnh đã ban hành Nghị quyết số 15/NQ-HĐND ngày 19/6/2024 về việc quyết định chủ trương đầu tư dự án Đo đạc chỉnh lý bản đồ địa chính, đăng ký đất đai, cấp giấy chứng nhận quyền sử dụng đất và xây dựng cơ sở dữ liệu đất đai tại 06 huyện, thành phố (Vĩnh Yên, Bình Xuyên, Tam Dương, Tam Đảo, Vĩnh Tường, Yên Lạc) và chuyển đổi (cơ sở dữ liệu địa chính) hoàn thiện cơ sở dữ liệu đất đai 2 huyện (Sông Lô, Lập Thạch) tỉnh Vĩnh Phúc; hiện chưa triển khai các bước tiếp theo do chưa có phần mềm quản lý cơ sở dữ liệu đất đai trên địa bàn tỉnh.

<sup>7</sup> Nhiệm vụ được giao tại Kế hoạch ban hành kèm theo Quyết định số 322/QĐ-UBND ngày 26/02/2025 của UBND tỉnh Vĩnh Phúc.

| TT | Tên bài toán lớn                                                                                                                      | Căn cứ, sở cứ đề xuất bài toán lớn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Kết quả cần đạt được của bài toán lớn                                                                                                                         | Ghi chú                               |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| 11 | Xây dựng đề án “Phát triển đội ngũ nhà giáo và cán bộ quản lý cơ sở giáo dục phổ thông giai đoạn 2026-2030, định hướng đến năm 2045”. | Kế hoạch số 40/KH-BGDDĐT ngày 15/01/2025 về việc nghiên cứu, đề xuất nội dung xây dựng đề án “Phát triển đội ngũ nhà giáo và cán bộ quản lý cơ sở giáo dục phổ thông giai đoạn 2026-2030, định hướng đến năm 2045                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Đề án “Phát triển đội ngũ nhà giáo và cán bộ quản lý cơ sở giáo dục phổ thông giai đoạn 2026-2030, định hướng đến năm 2045                                    | <i>Sở Giáo dục và Đào tạo đề xuất</i> |
| 12 | Xây dựng chính sách "InvestTech" ứng dụng CNTT và đổi mới sáng tạo trong công tác quản lý và thu hút các dự án đầu tư                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Quyết định số 667/QĐ-TTg ngày 02/6/2022 của Thủ tướng Chính phủ về Phê duyệt chiến lược hợp tác đầu tư nước ngoài giai đoạn 2021-2030;</li> <li>- Nghị quyết số 115/NQ-CP ngày 06/8/2020 của Chính phủ về các giải pháp thúc đẩy công nghiệp hỗ trợ;</li> <li>- Quyết định số 822/QĐ-UBND ngày 17/4/2023 của UBND tỉnh về việc phê duyệt Đề án Thu hút các nhà đầu tư chiến lược đến đầu tư tại tỉnh Vĩnh Phúc đến năm 2030;</li> <li>- Đề án số 776/ĐA-UBND ngày 09/2/2022 của UBND tỉnh về hỗ trợ kết nối, liên kết, hợp tác giữa doanh nghiệp của tỉnh với các doanh nghiệp FDI từng bước tham gia chuỗi cung ứng toàn cầu;</li> <li>- Quyết định số 1774/QĐ-UBND ngày 30/9/2022 của UBND tỉnh về việc phê duyệt Đề án Cải thiện môi trường đầu tư, nâng cao chỉ số năng lực cạnh tranh cấp tỉnh (PCI) tỉnh Vĩnh Phúc giai đoạn 2021-2025;</li> <li>- Quyết định số 2707/2017/QĐ-UBND ngày 13/10/2017 về phê duyệt Đề án khuyến khích phát triển công nghiệp hỗ trợ trên địa bàn tỉnh giai đoạn 2017-2025;</li> <li>- Quyết định số 3663/QĐ-UBND ngày 31/12/2021 của UBND tỉnh về việc phê duyệt Chương trình phát triển công nghiệp hỗ trợ trên địa bàn tỉnh Vĩnh Phúc giai đoạn 2021-2025;</li> <li>- Kế hoạch số 193/KH-UBND ngày 26/7/2022 của UBND tỉnh về chuyển đổi số, phát triển chính quyền số, kinh tế số, xã hội số tỉnh</li> </ul> | Phần mềm quản lý tích hợp trong công tác quản lý và thu hút các dự án đầu tư; Hướng dẫn về việc sử dụng, vận hành hệ thống phần mềm; Đề án ban hành kèm theo. | <i>Sở Tài chính đề xuất</i>           |

| TT | Tên bài toán lớn | Căn cứ, sở cứ đề xuất bài toán lớn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Kết quả cần đạt được của bài toán lớn | Ghi chú |
|----|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------|
|    |                  | <p>Vĩnh Phúc đến năm 2025 và định hướng đến năm 2030, trong đó có giao nhiệm vụ cho Sở Tài chính (Sở Kế hoạch và Đầu tư trước đây) nhiệm vụ xây dựng hệ thống quản lý dự án đầu tư trên địa bàn tỉnh Vĩnh Phúc.</p> <p><b>Căn cứ thực tiễn:</b></p> <p>- Việc tổng hợp, phân tích dữ liệu đầu tư còn phân tán; Hệ thống thông tin phục vụ nhà đầu tư chưa đầy đủ, thiếu tính tương tác và cập nhật theo hệ thống; Chưa có công cụ hiệu quả để giám sát, đánh giá tiến độ và hiệu quả của các dự án đầu tư.</p> <p>Do đó cần có một nền tảng tích hợp nhằm: Cập nhật, tra cứu thông tin dự án đầu tư một cách nhanh chóng, chính xác; Quản lý toàn bộ chu trình dự án đầu tư (từ đăng ký, cấp phép, triển khai, giám sát, kết thúc...); Giảm thiểu thời gian quản lý giám sát đầu tư, có lưu trữ được các số liệu khoa học, cụ thể làm cơ sở để quyết định đầu tư; Nâng cao hiệu quả quản lý đầu tư, tăng tính minh bạch, và thu hút nhà đầu tư quốc tế; Hỗ trợ nhà đầu tư tiếp cận thông tin về quy hoạch, chính sách ưu đãi, thủ tục hành chính...; Nâng cao khả năng phân tích, dự báo để phục vụ công tác tham mưu cho lãnh đạo tỉnh trong hoạch định chính sách thu hút đầu tư.</p> |                                       |         |