

Th i gian qua, ho t đ ng khoa h c và công ngh c a thành ph Hà N i đã góp ph n đ y nhanh t c đ phát tri n kinh t - xã h i c a Th đô. Tuy nhiên tr c yêu c u phát tri n kinh t - xã h i nhanh và b n v ng, g n v i kinh t tri th c, ho t đ ng khoa h c và công ngh c a Th đô c n t p t c đ i m i h n n a.



V i l i th c c a m t đ a ph ng t p trung nhi u trung tâm khoa h c l n c a c n c, trong nh ng năm qua, S Khoa h c và Công ngh Hà N i đã ch đ ng tranh th các ngu n l c, trí tu c a đ i ngũ trí th c trên đ a bàn trong vi c xây đ ng h th ng c ch , chính sách v khoa h c và các h i đ ng t v n, đánh giá, nghi m thu k t qu nghiên c u khoa h c, phát tri n công ngh . S đã t ch c h i ngh ba nhà, g m nhà qu n lý, nhà khoa h c và nhà s n xu t, kinh doanh đ các tr ng đ i h c, vi n nghiên c u gi i thi u năng l c nghiên c u khoa h c, các công ngh thi t b , k t qu c a các đ tài nghiên c u s n sàng chuy n giao cho các c quan, doanh nghi p, đ ng th i t p nh n các "đ n đ t hàng" nghiên c u t các đ n v có nhu c u. H i ngh đã góp ph n g n k t đ i ngũ các nhà khoa h c, trí th c trên đ a bàn v i các c s s n xu t, kinh doanh, đ a các k t qu nghiên c u khoa h c tri n khai trong th c ti n đ i s ng, t o s g n k t gi a "cung" và "c u" trong ho t đ ng nghiên c u, đ y m nh phát tri n th tr ng khoa h c và công ngh . Thành ph đã t p h p các nhà khoa h c có uy tín, các cán b ch ch t trong lĩnh v c khoa h c và công ngh c các b , ngành, c quan trung ng và các s , ngành trên đ a bàn tham gia Ban ch nhi m ch ng tr ình khoa h c. H ng năm, Ban ch nhi m đã phát huy vai trò t v n, ph n bi n, xét duy t trong vi c l a ch n đ tài, đ án đ a vào ch ng tr ình nghiên c u khoa h c c p thành ph , b o đ m m c tiêu và tính kh thi.

Thành ph khuy n khích các s , ban, ngành, qu n, huy n, th xã tham gia "đ t hàng" và t p t p th c hi n các nhi m v nghiên c u khoa h c đ gi i quy t các v n đ b c xúc, nóng b ng thu c ngành, lĩnh v c và đ a bàn mình qu n lý, nh x lý ô nhi m n c th i sinh ho t, ô nhi m làng ngh , ô nhi m sông h , b nh vi n; nghiên c u công ngh c khí, t đ ng hóa, công ngh sinh h c vào b o qu n, ch bi n các s n ph m nông nghi p... Th ng xuyên t ch c các đoàn kh o sát th c t , t p xúc và làm vi c v i các s , ngành, qu n, huy n, các doanh nghi p và m t s tr ng, vi n nghiên c u trên đ a bàn đ n m b t nhu c u và k p th i tháo g nh ng khó khăn, v ng m c trong ho t đ ng qu n lý và s n xu t, kinh doanh c a các đ n v , trên c s đó, đ xu t nh ng nhi m v khoa h c và công ngh sát v i yêu c u th c ti n. Đ i m i quy tr ình

qu n lý đ tài, đ án, nh t là khâu xét ch n, th m đ nh, c p kinh phí nh m nâng cao s l ng, ch t l ng đ u vào và rút ng n th i gian th m đ nh, c p kinh phí... Qua đó, ch t l ng và hi u qu trong công tác xây d ng và tri n khai k ho ch th c hi n các đ tài, đ án đã đ c nâng lên rõ r t, góp ph n t o ra nh ng chuy n bi n tích c c trong ho t đ ng khoa h c và công ngh c a thành ph .

T năm 2010 đ n 2015, các ch ng trình khoa h c và công ngh c p thành ph đã tri n khai 575 đ tài, đ án s n xu t th nghi m. T l ng đ ng k t qu vào th c ti n c a các đ tài ngày càng cao. K t qu c a các đ tài, đ án đã đ c áp đ ng v i các m c đ và quy mô khác nhau, đ m i hi u qu t t trong các lĩnh v c s n xu t, kinh doanh. S n ph m c a các công trình nghiên c u khoa h c đã góp ph n thúc đ y đ i m i, nâng cao năng l c công ngh và năng l c c nh tranh trong quá trình h i nh p qu c t , nâng cao năng l c qu n lý c a các c quan, đ n v trên đ a bàn thành ph .

Đáng chú ý, t năm 2011 đ n nay, S Khoa h c và Công ngh Hà N i đã tham m u thành ph ban hành 15 văn b n, c ch , chính sách nh m nâng cao hi u l c, hi u qu qu n lý nhà n c, đ ng th i t o môi tr ng pháp lý thu n l i đ phát tri n khoa h c công ngh . S ti n hành th m đ nh, đánh giá công ngh các đ án đ u t trên đ a bàn, đ p ng đ y đ , k p th i các yêu c u c a thành ph . Th m đ nh công ngh 115 đ án đ u t trong các lĩnh v c x lý ch t th i, hi n đ i hóa các c s y t , các dây chuy n gi t m gia súc, gia c m. Trong đó, có nh ng đ án đ u t có quy mô l n, công ngh tiên ti n nh công trình Nhà máy x lý n c th i B c Thăng Long - Vân Trì, Nhà máy x lý n c th i Yên S công su t 200 nghìn m<sup>3</sup>/ngày đêm.

Đ án đ u t xây d ng Nhà máy x lý rác t i Đ ng Ké (huy n Ch ng M ) theo công ngh đ t không phát đ i n; Đ án Nhà máy x lý rác Nam S n công su t 2.000 t n/ngày; X lý ô nhi m n c sông, m ng, h trên đ a bàn Hà N i... T ch c th m đ nh h s và c p m i gi y ch ng nh n ho t đ ng khoa h c công ngh cho h n 200 t ch c, c p l i cho g n 130 t ch c; th m tra h s và c p gi y ch ng nh n đ ng ký cho 50 h p đ ng chuy n giao công ngh , h p đ ng tr giúp k thu t; t ch c th m đ nh và c p gi y ch ng nh n Doanh nghi p khoa h c công ngh cho 21 doanh nghi p.

S Khoa h c và Công ngh đã t ch c h ng đ n, t v n xác l p quy n s h u công nghi p cho g n 190 t ch c và cá nhân trên đ a bàn. Hoàn thành xây d ng, t o l p và phát tri n nh n hi u t p th "Tranh th u Th ng Tín", "S a bò Ba Vi", "Nón Chuông" huy n Thanh Oai, "B i tô m vàng" huy n Đan Ph ng, "Nh n chín mu n" huy n Hoài Đ c, "Rau h u c " huy n Sóc S n, "Mây tre đan Phú Nghĩa" huy n Ch ng M ... Vi c tri n khai xây d ng, qu n lý và phát tri n nh n hi u t p th cho các s n ph m làng ngh đã góp ph n phát tri n th ng hi u, gìn gi , phát huy giá tr c a các s n ph m đ c s n trong nông nghi p c a làng ngh truy n th ng

trong quá trình hội nhập.

Về định hướng phát triển khoa học công nghệ Thủ đô trong thời gian tới, Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ Hà Nội Lê Xuân Rao cho biết, ngành sẽ tập trung phát huy những lợi thế của Thủ đô trong phát triển kinh tế - xã hội, đặc biệt là khai thác tiềm năng đội ngũ trí thức, tập thể đổi mới, nâng cao chất lượng, hiệu quả các hoạt động khoa học và công nghệ, góp phần nâng cao chất lượng tăng trưởng của nền kinh tế và sức cạnh tranh của các sản phẩm; tập trung biến đổi trong chuyển đổi cơ cấu kinh tế theo hướng kinh tế tri thức, bỏ đói m kinh tế - xã hội Thủ đô phát triển nhanh và bền vững.

NGUYỄN ANH