№ 185

ПОСТАНОВА ПРЕЗИДІЇ АН УРСР «ПРО ЗАХОДИ ПО ЗАБЕЗПЕЧЕННЮ ВИКОНАННЯ ПОСТАНОВИ ЦК КП УКРАЇНИ І РАДИ МІНІСТРІВ УКРАЇНСЬКОЇ РСР ВІД 14 ТРАВНЯ 1963 р. № 592 “ПРО ЗАСТОСУВАННЯ МАТЕМАТИЧНИХ МЕТОДІВ І ОБЧИСЛЮВАЛЬНОЇ ТЕХНІКИ В КЕРУВАННІ ВИРОБНИЦТВОМ, ПЛАНУВАННІ І ОБЛІКУ В УКРАЇНСЬКІЙ РСР”»[*1]

24 червня 1963 р.

ЦК КП України і Рада Міністрів Української РСР постановою від 14 травня 1963 р. № 592 «Про застосування математичних методів і обчислювальної техніки в керуванні виробництвом, плануванні і обліку в Українській РСР» відмітили, що в Українській РСР проведена певна робота по розвитку теоретичних основ кібернетики, створенню електронно-обчислювальних машин і методів застосування обчислювальної техніки в керуванні виробничими процесами, плануванні, обліку та інженерно-технічних розрахунках. Зокрема Інститутом кібернетики АН УРСР розроблено універсальну машину «Київ», створено напівпровідникові машини «Дніпро» для керівництва технологічними процесами та «Промінь» для автоматизації проектно-конструкторських розрахунків, аналогову машину ЕМСС-7 для розрахунків будівельних конструкцій та ін.

[...][*2]

З метою широкого розвитку і впровадження математичних методів і сучасної обчислювальної техніки в керуванні виробництвом, плануванні обліку і звітності ЦК КП України і Рада Міністрів УРСР:

1. Вважаютъ одним з найважливіших завдань технічного прогресу народного господарства республіки широкий розвиток і впровадження кібернетики, електронних обчислювальних і керуючих пристроїв у виробничих процесах промисловості, будівельній індустрії і транспорті, в наукових дослідженнях, у планових і проектно-конструкторських розрахунках, у сфері обліку і керування.

Зобов’язали Держплан УРСР, Укрраднаргосп, Академію наук УРСР, міністерства і відомства УРСР передбачити в перспективних і річних планах проведення наукових досліджень з техніки, маючи на увазі широке застосування її в найближчі роки в усіх галузях народного господарства.

Зобов’язали Держплан УРСР, Укрраднаргосп і Академію наук УРСР спільно з заінтересованими організаціями до 1 жовтня 1963 р. розробити і подати ЦК КП України і Раді Міністрів Української РСР план розвитку і впровадження обчислювальної техніки в народне господарство Української РСР на 1964–1965 рр.

2. Поклали на Інститут кібернетики АН УРСР координацію робіт в республіці в галузі теоретичних проблем кібернетики, економічної кібернетики, нових елек-

---

[*1] Заголовок документа.

[*2] Тут і далі в документі знято інформацію про діяльність та завдання інших не академічних установ.

тронних обчислювальних машин, а також конструкторських робіт по створенню обчислювальної техніки.

Зобов'язали науково-дослідні, проектні, конструкторські організації, вищі учбові заклади і підприємства Української РСР погоджувати з Інститутом кібернетики АН УРСР плани робіт по створенню та застосуванню обчислювальної техніки, а раднаргоспи, міністерства та відомства, яким підпорядковані вищезгадані організації, – здійснювати контроль за цим погодженням.

3. Доручили Держплану УРСР, Укрраднаргоспу, Академії наук УРСР та Укрмашобліку ЦСУ УРСР до 1 листопада 1963 р. розробити та подати Раді Міністрів УРСР план створення державної мережі обчислювальних центрів республіки для централізованої механізації та автоматизації облікових і обчислювальних робіт для організацій та підприємств, маючи на увазі найбільш ефективне завантаження наявних машин і машин, що надходять, а також пов'язати це питання зі здійсненням заходів по подальшій концентрації виробництва і створенню промислових об'єднань.

Зобов'язали Укрраднаргосп, Академію наук УРСР, Міністерство вищої і середньої спеціальної освіти УРСР, Укрмашоблік ЦСУ УРСР розробити конкретні заходи по організації більш ефективного використання електронних обчислювальних машин і машинолічильних станцій, наявних в республіці, а також по застосуванню електронних обчислювальних машин в системі Укрмашобліку та про вжиті заходи доповісти Раді Міністрів УРСР до 1 грудня 1963 р.

4. Зобов'язали:

– Донецький раднаргосп та Інститут кібернетики АН УРСР забезпечити впровадження у 1963–1964 рр. дослідних систем цифрового керування з застосуванням керуючих машин «Дніпро» на таких об'єктах:

а) в аміачному циклі содового виробництва на Слов'янському содовому комбінаті;

б) у конверторному цеху Жданівського металургійного заводу ім. Ілліча;

– Чорноморський і Київський раднаргоспи, Інститут кібернетики АН УРСР та Інститут автоматики Держплану УРСР забезпечити впровадження у 1963–1965 рр. на суднобудівних заводах системи типу «Авангард» комплексної автоматизації проектування та виготовлення судокорпусних деталей;

– Львівський раднаргосп разом з Інститутом кібернетики АН УРСР у 1963–1964 рр. розробити і впровадити систему оперативного планування і диспетчеризації на Львівському телевізійному заводі [«Електрон»] з застосуванням обчислювальної техніки;

– Київський раднаргосп разом з Інститутом економіки Держплану УРСР, Інститутом кібернетики АН УРСР і Укрмашобліком ЦСУ УРСР провести в 1963 р. з застосуванням обчислювальної техніки розрахунки потреби в прокаті чорних металів і труб, необхідних для програми виробництва на заводах Київського раднаргоспу, для чого затвердити перелік заводів та заходи по виконанню цього завдання згідно з додатком № 4[*1];

[*1] Тут і далі в документі – додатки не публікуються.

– Укрраднаргосп разом з Інститутом економіки Держплану УРСР, Інститутом кібернетики АН УРСР і ЦСУ УРСР здійснити в 1963 р. підготовчі роботи по проведенню у 1964 р. розрахунків потреби в матеріальних ресурсах на 1965 р. для раднаргоспів УРСР на програму виробництва з застосуванням обчислювальної техніки;

– Держплан УРСР, Укрраднаргосп, Академію наук УРСР силами Інституту економіки Держплану та Інституту кібернетики АН УРСР з залученням заінтересованих організацій:

а) завершити розробку в 1964 р. класифікатора матеріальних ресурсів для забезпечення планування народного господарства Української РСР з застосуванням обчислювальної техніки і математичних методів;

б) розробити в 1963–1964 рр. галузеві методики обліку, руху і витрат матеріальних ресурсів на підприємстві з застосуванням обчислювальної техніки;

в) розробити в 1963–1964 рр. галузеві методики пов'язування планів промислового виробництва і капітального будівництва з планами матеріально-технічного постачання з застосуванням обчислювальної техніки.

5. Зобов'язати Укррадноргосп, Держплан УРСР, Укрмашоблік ЦСУ УРСР, Інститут кібернетики АН УРСР у двомісячний строк підготувати і подати Раді Міністрів УРСР пропозиції про організацію виробництва, починаючи з 1964 р.:

а) алфавітно-цифрових табуляторів;

б) електронних алфавітно-цифрових табуляторів;

в) спеціальних електронних обчислювальних машин для облікових робіт;

г) універсальних перфострічкових пристроїв для агрегатування з обчислювальними друкарськими машинами;

д) універсальних перфострічкових пристроїв для агрегатування з лічильно-перфораційними машинами;

е) пристроїв перезапису з перфокарт на перфострічку;

ж) пристроїв перезапису з перфострічки на перфокарти.

6. Зобов'язали створити при Інституті кібернетики АН УРСР спеціальне конструкторське бюро по електронно-обчислювальних машинах.

Збільшили на 1963 р. план з праці Академії наук УРСР для Інституту кібернетики згідно з додатком № 1.

Збільшили фінансування Академії наук УРСР для Інституту кібернетики на 50 тис. крб за рахунок перерозподілу коштів, передбачених у республіканському бюджеті на 1963 р. на наукову роботу.

Зобов'язали Академію наук УРСР у межах свого кошторису збільшити асигнування Інституту кібернетики на 1963 р. на 15 тис. крб.

Зобов'язали Київський промисловий обком КП України, Київський раднаргосп, Київський міськвиконком, Держплан УРСР та Академію наук УРСР у двотижневий строк подати Раді Міністрів УРСР пропозицію про передачу Академії наук УРСР заводу для організації на його базі експериментального заводу Інституту кібернетики АН УРСР.

7. Вважаючи найважливішим завданням введення в дію лабораторного корпусу Інституту кібернетики АН УРСР, зобов'язали Головкиївміськбуд при Київ-

ському міськвиконкомі забезпечити введення в експлуатацію першої черги лабораторного корпусу Інституту кібернетики АН УРСР у II кварталі 1964 р. (крило будинку по вул. Великій Китаївській, № 109) та закінчення всієї будови в 1964 р., а Київський промисловий обком КП України встановити систематичний контроль за ходом будівництва Інституту кібернетики.

8. Зобов'язали Академію наук УРСР виділити в 1963 р. Інституту кібернетики жилу площу 1,5 тис. *м*^{2} в 1964 р. і [в] 1965 р. по 1 тис. *м*^{2}, а також виділити в 1964–1965 рр. в районі розташування Інституту кібернетики два будинки для молодих спеціалістів.

9. Доручили Державному комітету Ради Міністрів УРСР по координації науково-дослідних робіт та Держплану УРСР розглянути питання про виділення у 1963 р. Інституту кібернетики АН УРСР додаткових асигнувань для придбання електронних обчислювальних машин.

Виділити додатково на 1963 р. Академії наук УРСР для Інституту кібернетики матеріали та устаткування, необхідні для виконання завдань, передбачених цією постановою, згідно з додатками № 8 і 9;

Зобов'язали Укрраднаргосп [...] виділити Інституту кібернетики АН УРСР діоди і тріоди для розробки нових обчислювальних машин та кібернетичних пристроїв.

10. Зобов'язали:

– [...] Інститут кібернетики АН УРСР подати [Республіканській фізико-математичній] школі-інтернату допомогу методичну та в обладнанні необхідної навчально-матеріальної бази;

[...]

11. Зобов'язали Академію наук УРСР, Держплан УРСР і Київський раднаргосп силами Інституту кібернетики АН УРСР, [...] подати заводу «Точелектроприлад» необхідну допомогу в перетворенні його в 1963–1964 рр. в дослідно-наукове підприємство по механізації та автоматизації планово-облікових робіт, інженерних розрахунків та управління виробництвом з застосуванням засобів обчислювальної техніки.

12. Зобов'язали дирекцію Виставки передового досвіду в народному господарстві УРСР та Академію наук УРСР організувати до 1 травня 1964 р. спеціальний павільйон «Кібернетика та її застосування у народному господарстві».

Доручили Академії наук УРСР обладнати згаданий павільйон найновішою електронною обчислювальною машиною для планово-економічних розрахунків, зразками машин «Промінь» та «Дніпро», а також інших електронних машин та кібернетичних пристроїв, розроблених інститутами та проектно-конструкторськими організаціями, забезпечивши регулярну роботу машини для розв'язання найважливіших завдань виробництва, планування та проектування.

Доручили дирекції Виставки передового досвіду в народному господарстві УРСР, Держплану УРСР та Академії наук УРСР забезпечити в цьому павільйоні широку експозицію та пропаганду досягнень кібернетики в народному господарстві, а також організацію та проведення республіканських семінарів по прикладних напрямках кібернетики.

Зобов'язали Державний комітет Ради Міністрів УРСР по координації науково-дослідних робіт, Держплан УРСР, Академію наук УРСР та дирекцію Виставки передового досвіду в народному господарстві УРСР подати Раді Міністрів УРСР до 1 липня 1963 р. план конкретних заходів по створенню павільйону та організації його роботи.

13. Зобов'язали Академію наук УРСР [...] організувати широку інформацію з питань кібернетики, а саме:

теоретичних праць – у журналах «Доповіді Академії наук УРСР» і «Український математичний журнал»;

[...]

науково-популярних статей – в журналах «Наука і життя» і «Знання та праця».

14. Зобов'язали Укрраднаргосп, Держбуд УРСР, Академію наук УРСР, раднаргоспи, міністерства і відомства подати Держплану УРСР до 1 грудня 1963 р. інформацію про хід виконання цієї постанови, а Держплан УРСР до 1 березня 1964 р. доповісти ЦК КП України.

На виконання постанови ЦК КП України і Ради Міністрів Української РСР від 14 травня 1963 р. Президія Академії наук Української РСР постановляє:

1. Постанову ЦК КП України і Ради Міністрів Української РСР «Про застосування математичних методів і обчислювальної техніки в керуванні виробництвом, плануванні і обліку в Українській РСР» прийняти до неухильного виконання.

2. Вважати одним з найважливіших завдань технічного прогресу народного господарства республіки широкий розвиток і впровадження кібернетики, електронних обчислювальних і керуючих пристроїв у виробничих процесах промисловості, будівельній індустрії і транспорті, наукових дослідженнях, в планових і проектно-конструкторських розрахунках в сфері обліку і керування.

3. Зобов'язати інститути кібернетики, математики, металофізики, напівпровідників та фізико-технічний інститут АН УРСР передбачити в перспективних і річних планах проведення наукових досліджень у галузі кібернетики, створення нової обчислювальної техніки та в галузі розробки нових фізичних основ обчислювальної техніки, маючи на увазі в найближчі роки широке застосування обчислювальної техніки в усіх галузях народного господарства.

4. Науковій раді з кібернетики АН УРСР разом з секціями Президії АН УРСР і заінтересованими організаціями до 15 вересня 1963 р. розробити і подати Президії АН УРСР план розвитку і впровадження обчислювальної техніки в народне господарство Української РСР на 1964–1965 рр.

5. Покласти на Інститут кібернетики АН УРСР координацію робіт в республіці в галузі теоретичних проблем кібернетики, економічної кібернетики, нових обчислювальних машин, а також конструкторських робіт по створенню обчислювальної техніки.

6. Зобов'язати Наукову раду з кібернетики АН УРСР та Інститут кібернетики АН УРСР до 15 вересня 1963 р. розробити та подати на розгляд Президії АН УРСР рекомендації по створенню Державної мережі обчислювальних центрів

республіки для централізованої механізації та автоматизації облікових і обчислювальних робіт для організацій та підприємств.

7. Секціям Президії АН УРСР до 1 серпня 1963 р. вивчити ступінь завантаження і використання існуючих обчислювальних машин в установах Академії наук УРСР та подати на розгляд Наукової ради з кібернетики АН УРСР з наступним розглядом на Президії АН УРСР пропозиції по завантаженню та раціональному їх використанню.

Директорам установ АН УРСР (з відсутнім парком обчислювальних машин) щорічно, до 1 грудня, подавати до відповідної секції Президії АН УРСР плани робіт по розв'язуванню задач на обчислювальних машинах з наступним щоквартальним їх уточненням. Секціям подавати зведені плани до Наукової ради з кібернетики АН УРСР до 10 грудня.

Зобов'язати Наукову раду з кібернетики АН УРСР організувати з 15 вересня ц. р. курси по підготовці програмістів з числа співробітників наукових установ АН УРСР.

8. Зобов'язати Інститут кібернетики АН УРСР передбачити в планах робіт на 1963–1965 рр. виконання завдань ЦК КП України і РМ УРСР згідно з додатком № 1 до цієї постанови.

9. Зобов'язати Інститут кібернетики АН УРСР до 1 липня 1963 р. підготувати та подати на погодження з Укрраднаргоспом і Держпланом УРСР пропозиції по організації, починаючи з 1964 р., виробництва обчислювальних машин і пристроїв, зазначених в п. 5 констатуючої частини постанови.

10. Створити при Інституті кібернетики АН УРСР на базі експериментально-виробничих майстерень спеціальне конструкторське бюро (СКБ) по електронних цифрових і аналогових машинах з 1 липня 1963 р. з такими показниками розвитку:

а) науково-технічні відділи (без експериментального заводу):

1963 р. – 300 чол.

1964 р. – 500 чол.

1965 р. – 700 чол.

б) експериментальний завод:

1963 р. – 200 чол.

1964 р. – 300 чол.

1965 р. – 400 чол.

11. Затвердити Положення СКБ по електронних цифрових машинах згідно з додатком № 2 до цієї постанови.

Зобов'язати директора Інституту кібернетики АН УРСР (академіка АН УРСР В. М. Глушкова) згідно з Положенням про діяльність СКБ розробити та затвердити структуру науково-технічних відділів та експериментального заводу СКБ інституту.

Затвердити начальником СКБ завідуючого дослідно-конструкторським відділом Інституту кібернетики АН УРСР тов. Мітулинського Ю. Т.

12. Зобов'язати Фінансовий відділ АН УРСР (тов. Болтрика В. М.)

а) з фондів Академії наук УРСР, виділених постановою ЦК КП України і РМ УРСР для Інституту кібернетики, збільшити з 1 липня 1963 р. план з праці Інституту кібернетики АН УРСР згідно з додатком № 3 до цієї постанови;

збільшити фінансування Інституту кібернетики АН УРСР на 1963 р. на 350 тис. крб для утримання СКБ;

б) передбачити фонди з праці і зарплати для СКБ на 1964–1965 рр. згідно з планом розвитку науково-технічних відділів і експериментального заводу.

13. Зобов'язати Відділ капітального будівництва АН УРСР (тов. Чоповського В. П.) забезпечити в 1963–1964 рр. проектно-кошторисною документацією будівництво лабораторного корпусу СКБ і експериментального заводу (з комплексу корпусів кібернетичних напрямків) Інституту кібернетики АН УРСР.

14. Звернутися до Ради Міністрів УРСР з проханням:

а) розповсюдити постанову Ради Міністрів СРСР від 4 серпня 1953 р. № 2070 для оплати праці співробітників науково-технічних відділів СКБ;

б) віднести експериментальний завод СКБ до IV групи по оплаті праці керівних і інженерно-технічних співробітників згідно з постановою ЦК КПРС і РМ СРСР від 19 квітня 1959 р. № 370.

15. Зобов'язати Відділ капітального будівництва АН УРСР (тов. Чоповського В. П.) встановити систематичний контроль за ходом будівництва лабораторного корпусу Інституту кібернетики АН УРСР з тим, щоб забезпечити введення його в експлуатацію у 1964 р.

16. Виділити Інституту кібернетики АН УРСР жилу площу: в 1963 р. – 1,5 тис. $м^2$, в 1964 р. і в 1965 р. – по 1 тис. $м^2$, також два будинки в 1964–1965 рр. для молодих спеціалістів в районі розташування інституту.

17. Зобов'язати Відділ матеріальних фондів АН УРСР забезпечити реалізацію виділених постановою ЦК КП України і РМ УРСР матеріалів та устаткування для Інституту кібернетики АН УРСР згідно з додатками № 8 і № 9 до постанови ЦК КП України і РМ УРСР, а також забезпечити одержання діодів і тріодів, необхідних Інституту кібернетики для розробки нових обчислювальних машин і кібернетичних пристроїв.

18. Зобов'язати Інститут кібернетики АН УРСР:

а) систематично допомагати Міністерству освіти УРСР у підборі молоді для навчання у Республіканській фізико-математичній школі-інтернаті, для чого брати участь у проведенні різноманітних конкурсів, олімпіад, бесід серед учнів різних шкіл республіки;

б) розробити разом з Міністерством освіти УРСР навчальні програми для Республіканської фізико-математичної школи-інтернату[*1];

в) разом з Міністерством освіти УРСР займатись підбором викладацького складу, залучаючи наукових співробітників інституту до читання лекцій та керівництва науковими гуртками вищезгаданої школи-інтернату;

г) передати Республіканській фізико-математичній школі-інтернату електронні обчислювальні машини Урал-1 і СЗСМ та інше обладання згідно з додатком № 4 до цієї постанови.

[*1] На виконання постанови РМ УРСР від 4 липня 1963 р. № 772 «Про створення республіканської середньої школи-інтернату з фізико-математичним профілем у м. Києві», видано наказ Міністерства освіти УРСР від 15 липня 1963 р. № 98/1, яким з 1 вересня 1963 р. у приміщенні школи-інтернату № 27 відкрито республіканську середню школу-інтернат з фізико-математичним профілем у м. Києві.

19. Зобов'язати наукові установи АН УРСР подавати Інституту кібернетики необхідну допомогу в роботі спеціалізованої школи-інтернату.

Зобов'язали Відділ матеріальних фондів АН УРСР (тов. Чернявського В. Я.) забезпечити необхідним лабораторним обладнання Інститут кібернетики АН УРСР з цільовим призначенням школі-інтернату згідно з додатком № 5 до цієї постанови.

Зобов'язали Управління справами АН УРСР виділити Інституту кібернетики АН УРСР автобус для створення спеціалізованої лабораторії.

20. Зобов'язали Відділ наукових кадрів до 1 серпня ц. р. подати Держплану УРСР уточнений план потреби Академії наук УРСР в спеціалістах з вищою освітою по обчислювальній техніці.

21. Зобов'язали Інститут кібернетики АН УРСР за погодженням з Держпланом УРСР і Київським раднаргоспом розробити і подати до 15 вересня 1963 р. пропозиції по перетворенню заводу «Точелектроприлад» у 1963–1964 рр. в дослідно-наукове підприємство по механізації і автоматизації планово-облікових робіт, інженерних розрахунків і управління виробництвом з застосуванням засобів обчислювальної техніки.

22. Зобов'язати Наукову раду з кібернетики АН УРСР та Інститут кібернетики АН УРСР:

а) в павільйоні Виставки передового досвіду в народному господарстві УРСР «Кібернетика та її застосування у народному господарстві» встановити електронну обчислювальну машину для планово-економічних розрахунків, забезпечивши її регулярну роботу по розв'язуванню найважливіших завдань планування і проектування;

б) і надалі провадити в Республіканському будинку науково-технічної пропаганди (БНТП, м. Київ) в секції «Кібернетика» роботу постійно діючих науково-технічних семінарів з теоретичних основ кібернетики та її застосування в економіці, техніці і біології, з обчислювальної техніки і математики, з застосуванням математичних методів у керуванні виробничими процесами тощо;

в) і надалі провадити курси (в будинку НТП) з програмування, обчислювальних методів та застосування математичних методів в економічному аналізі для науковців та інженерів науково-дослідних установ і підприємств;

г) створити при Республіканському БНТП кабінет кібернетики – філіал відповідного павільйону на ВДНГ, в якому на основі електронних обчислювальних машин типу «Промінь» організувати обчислювальний центр на громадських засадах.

23. Зобов'язати Сектор науково-технічної пропаганди АН УРСР розробити та подати до Наукової ради з кібернетики АН УРСР до 1-го липня 1963 р. пропозиції по обладнанню павільйону «Кібернетика...» на ВДНГ зразками електронно-обчислювальних машин та кібернетичних пристроїв, розроблених установами АН УРСР, а також пропозиції по пропаганді (через лекції, бесіди, статті в журналах «Наука і життя», «Знання та праця», «Економіка Радянської України») досягнень кібернетики, обчислювальної техніки та її застосування у народному господарстві.

24. Зобов'язати Наукову раду з кібернетики та Сектор науково-технічної пропаганди АН УРСР подати до 1 липня ц. р. план конкретних заходів по створенню павільйону «Кібернетика...» на ВДНГ, його філіалу при Республіканському БНТП та план заходів по організації їх роботи.

25. Науково-організаційному відділу Президії АН УРСР (тов. Ситнику К. М.) до 1 листопада 1963 р. підготувати інформацію Президії Академії наук УРСР про хід виконання цієї постанови[*1].

26. Контроль за виконанням цієї постанови покласти на Науково-організаційний відділ Президії АН УРСР.

Президент Академії наук УРСР
академік *Б. [Є.] Патон*
Головний учений секретар Президії АН УРСР
член-кореспондент АН УРСР *Г. [С.] Писаренко*

Архів Президії НАН України. Ф. 251. Оп. 1. Спр. 1252. Арк. 82–91. Оригінал. Машинопис.

Історія Національної академії наук України. 1961–1965 : Частина 1. Документи і матеріали /
редкол.: О. С. Онищенко (гол. ред.) [та ін.] ; упоряд.: Л. М. Яременко, Г. В. Індиченко,О. І. Вербіцька ; НАН України, Нац. б-ка України ім. В. І. Вернадського, Ін-т архівознавства.Текст. і граф. дані. Київ, 2020. 944 с.; С. 451-459.
Об'єм даних 11,4 Mb. (Джерела з історії науки в Україні).
Режим доступу: http://www.irbis-nbuv.gov.ua/E_LIB/ – Назва з тит. екрана.
ISBN 978-966-02-9415-8 (загальний, електронне видання)
ISBN 978-966-02-9416-5 (Ч. 1, електронне видання)

[*1] ЦК КПУ і РМ УРСР 23 листопада 1963 р. прийняли постанову «Про поліпшення керівництва впровадженням обчислювальної техніки і автоматизованих систем керування в народне господарство», якою поклали на АН УРСР відповідальність за розробку методів математичних розрахунків на електронних обчислювальних машинах, теоретичних основ обчислювальних керуючих і інформаційних машин, наукових основ і математичних методів оптимального планування і управління народним господарством, які забезпечують широке використання для цієї мети засобів електронної обчислювальної техніки. Цією ж постановою АН УРСР зобов'язали спільно з іншими відомствами розробити перспективний план створення і впровадження обчислювальної техніки на 1966–1970 рр., передбачивши включення найважливіших завдань у проєкт плану розвитку народного господарства на 1966–1970 рр.