

ПРЕЗИДІЯ АКАДЕМІЇ НАУК УРСР

ПОСТАНОВА* № 181

« 8 » липня 1965 р.

Питання організації наукових установ
Академії наук УРСР в м. Донецьку

На виконання постанови Ради Міністрів Української РСР від 21 травня 1965 року № 493 «Питання організації наукових установ Академії наук УРСР в м. Донецьку» Президія Академії наук УРСР

п о с т а н о в л я є :

1. Організувати в м. Донецьку передбачені постановою ЦК КП України і Ради Міністрів УРСР від 28 липня 1964 року № 815 Донецький фізико-технічний інститут, Донецький обчислювальний центр і Донецький ботанічний сад на правах науково-дослідних установ АН УРСР, а також Особливе конструкторське бюро по автоматизації процесів фізичних вимірювань.

2. Вважати основним науковим завданням Донецького фізико-технічного інституту АН УРСР розробку найважливіших питань з проблеми фізики твердого тіла:

а/ вивчення сил міжатомної взаємодії в реальних твердих тілах та їх вплив на фізичні властивості, особливості сил взаємодії на границях кристалів і в галузі макро- і мікродефектів;

б/ вивчення макро- і мікродефектів кристалів /дефекти упаковки, дислокації, вакансії, макро- і мікронапруження/ і вплив їх на фізичні властивості твердих тіл. Вивчення кінетики руху і перетворення дефектів під впливом різних зовнішніх взаємодій;

в/ реакційна дифузія в твердих тілах /твердофазні хімічні реакції, структура кінетики, властивості утворюючого шару/, внутрішня адсорбція в твердих тілах;

г/ дослідження багатокомпонентних систем, фазові перетворення, діаграми рівноваги, вплив домішок на структуру і властивості сплавів;

д/ фізика тонких плівок металів, сплавів, напівпровідників; механізм утворення тонких шарів, структура і субструктура, фізичні властивості плівок;

е/ вивчення електронного спектру металів і напівпровідників /визначення ефективної маси, імпульсу, граничної швидкості, носіїв заряду/; дослідження впливу малих домішок на електронний спектр і топологію ізоенергетичних поверхонь; оптичні і магнітні властивості тіл.

* Електронная версия. Документ хранится в научно-техническом архиве ГУ ДонФТИ.

Покласти на Особливе конструкторське бюро по автоматизації процесів фізичних досліджень розробку нових методів фізичних вимірювань в різних галузях техніки, створення апаратури і комплексу приладів для автоматизації процесу фізичного експерименту з метою зменшення часу, що втрачається на вимірювання, збільшення точності вихідних даних.

Ввести Донецький фізико-технічний інститут та Особливе конструкторське бюро по автоматизації процесів фізичних досліджень АН УРСР до складу Відділу фізики АН УРСР.

3. Покласти на Донецький обчислювальний центр АН УРСР розв'язання таких основних наукових питань:

а/ розробку математичних методів дослідження науково-технічних задач актуальних для промисловості Донбасу, дослідження крайових задач математичної фізики і хвильових проблем механіки суцільного середовища, дослідження в галузі теорії пружності й механіки твердого тіла;

б/ створення і дослідження нових алгоритмів, обчислювальних методів і математичних моделей для вивчення багатофазних фізичних систем і економічних процесів, розробку і створення стандартних програм для розв'язання теоретичних, науково-технічних і економічних задач на базі застосування електронно-обчислювальної техніки;

в/ розробку математичних методів розв'язання основних задач теорії ймовірнісних процесів, що виникають в кібернетиці, в теорії автоматичного керування, в радіотехніці, теорії надійності, теорії оптимального планування;

г/ впровадження результатів досліджень і розрахунків в практику роботи гірничорудної, металургійної і машинобудівної промисловості Донбасу, участь у розробці і впровадженні автоматизованих систем обробки інформації для керування виробничою діяльністю промислових підприємств, ведення обчислень і організація допомоги відомчим обчислювальним центрам.

Ввести Донецький обчислювальний центр АН УРСР до складу Відділу математики, механіки і кібернетики АН УРСР.

4. Покласти на Донецький ботанічний сад проведення досліджень в галузі:

– інтродукції і акліматизації нових цінних рослин для озеленення міст, населених пунктів, територій промислових підприємств і збагачення корисної флори степових областей УРСР та Донбасу;

– розробки наукових основ озеленення міст, населених пунктів, промислових підприємств, створення декоративних та стійких зелених насаджень;

– вивчення корисної флори тропіків та субтропіків з метою її раціонального використання, а також розробка наукових основ внутрішнього озеленення, цілорічного вирощування цінних в господарському відношенні і декоративних квіткових рослин;

- розробки теоретичних основ та методів прискореного розмноження нових перспективних акліматизованих рослин;
- вивчення біології акліматизованих рослин у специфічних умовах посушливого степу, промислових густозаселених районів, високої запиленості та загазованості повітря;
- розробки наукових основ ґрунтового живлення акліматизованих рослин в умовах переміщених ґрунтів, непридатних земель, високої сухості ґрунту та повітря, несприятливих для життя рослин умов загазованості ґрунту й повітря;
- розробки методів та способів захисту рослин від шкідників, хвороб і різних абіотичних факторів у специфічних умовах Донецького басейну та посушливого степу;
- експериментальної екології рослин, акліматизованих в умовах Донбасу;
- охорони і раціонального використання дикоростучої корисної флори Донбасу і суміжних областей.

Ввести Донецький ботанічний сад АН УРСР до складу Відділу загальної біології АН УРСР.

5. Затвердити структуру та науковий профіль відділів і лабораторій Донецьких наукових установ АН УРСР згідно з додатками №№ 1, 2, 3, 4.

Доручити планово-фінансовому відділу Президії АН УРСР разом з дирекцією Донецьких наукових установ АН УРСР у двотижневих строк подати на затвердження Президії АН УРСР штатний розклад і кошторис витрат Донецьких наукових установ АН УРСР відповідно до затверджених структур.

6. Обов'язки директора Донецького фізико-технічного інституту АН УРСР покласти на члена-кореспондента АН УРСР О.О.Галкіна з наступним затвердженням його на цій посаді Загальними зборами АН УРСР.

7. Обов'язки директора Донецького обчислювального центра АН УРСР покласти на доктора фізико-математичних наук І.І.Данилюка з наступним затвердженням його на цій посаді Загальними зборами АН УРСР.

8. Обов'язки директора Донецького ботанічного саду АН УРСР покласти на кандидата с.-г. наук М.Л.Реву з наступним затвердженням його на цій посаді Загальними зборами АН УРСР.

9. Обов'язки керівника лабораторії фізики органічної хімії за сумісництвом покласти на доктора хім. наук Л.М.Литвиненка.

10. Дозволити дирекції Донецьких наукових установ АН УРСР оголосити конкурс на заміщення посад завідуючих відділами і лабораторіями та старших наукових співробітників.

11. Виділити згідно з додатком № 5 Донецьким науковим установам АН УРСР в 1965 році:

а/ 117 середньорічних штатних одиниць з фондом заробітної плати 155,6 тис. крб. та асигнування для придбання обладнання і устаткування 120,0 тис. крб., передбачених рішенням колегії Державного Комітету по координації науково-дослідних робіт СРСР від 3 квітня 1965 р. № 133;

б/ додаткові асигнування на 1,0 млн. крб., в тому числі на придбання обладнання та устаткування – 770,0 тис. крб., 90 середньорічних штатних одиниць з фондом заробітної плати 124,0 тис. крб., а також фонд персональних надбавок до заробітної плати в сумі 700 крб. та ліміт на найом легкового автотранспорту в сумі 4,0 тис. крб., передбачених постановою Ради Міністрів УРСР від 21 травня 1965 р. № 493.

в/ витрати по донецьких установах, які проведені сектором Д і лабораторією органічного синтезу Фізико-технічного інституту низьких температур АН УРСР за станом на 15 червня 1965 р. віднести на рахунок бюджету АН УРСР на 1965 р.

12. Доручити віце-президенту АН УРСР академіку АН УРСР М.П. Семененку:

а/ піднести клопотання перед Державним комітетом Ради Міністрів Союзу РСР з питань праці і заробітної плати та Міністерством фінансів СРСР про віднесення Донецьких наукових установ і ОКБ АН УРСР по оплаті керівних та наукових працівників до першої категорії; а також про збереження за працівниками Донецького відділення економіко-промислових досліджень Інституту економіки АН УРСР існуючих посадових окладів Відділення економіки промисловості донецького раднаргоспу;

б/ в місячний строк погодити з Державним комітетом Ради Міністрів УРСР по координації науково-дослідних робіт план науково-дослідних робіт Донецьких наукових установ АН УРСР на 1965 р. та на 1966-1970 рр., а також структуру, штатну чисельність працівників, обсяги фінансування і капіталовкладень в межах лімітів, встановлених для науково-дослідних установ АН УРСР.

13. Зобов'язати Бюро Відділів математики, механіки і кібернетики, фізики та загальної біології:

а/ за поданням директорів затвердити склад Учених рад Донецьких наукових установ АН УРСР;

б/ розглянути та подати на затвердження Президії АН УРСР до 15 липня 1965 р. плани науково-дослідних робіт Донецьких наукових установ АН УРСР на 1965 рік, на 1966 рік та на 1966-1970 рр.

14. Взяти до відома, що план науково-дослідних робіт Донецьких наукових установ АН УРСР на 1965 рік частково затверджено постановою Державного комітету по координації науково-дослідних робіт СРСР від 3 травня 1965 р. № 133.

15. Організувати Донецьке відділення економіко-промислових досліджень Інституту економіки АН УРСР на базі відділення економіки промисловості, переданого донецьким раднаргоспом у відповідності з постановою ЦК КП України і Ради Міністрів УРСР від 28 липня 1964 р. № 805.

Планово-фінансовому відділу до 15 липня 1965 р. прийняти від Донецького раднаргоспу ліміти в праці та асигнування, встановлені для Відділення економіки промисловості за планом раднаргоспу на 1965 рік, а також лабораторну базу з приміщенням цього Відділення.

16. Зобов'язати Інститут економіки АН УРСР до 10 липня 1965 р. розглянути та подати на затвердження бюро Відділу економіки, історії, філософії і права плани науково-дослідних робіт Донецького відділення економіко-промислових досліджень на 1965 р., на 1966 р. та на 1966-1970 рр.

17. Відділу капітального будівництва АН УРСР /т. Чоповському В.П./:

а/ передбачити проектом народногосподарського плану на 1966-1970 роки будівництво об'єктів наукових установ Академії наук УРСР в м. Донецьку за рахунок капіталовкладень в галузі «Наука» згідно з додатком № 6 та жилих будинків згідно з додатком № 7.

б/ передбачити при розгляді виконання плану капітального ремонту за перше півріччя 1965 р. виділення додаткових асигнувань Донецьким науковим установам в сумі 71 тис. крб.

Президент Академії наук УРСР
академік

Б.Патон

Головний учений секретар
Президії АН УРСР
академік АН УРСР

Г.Писаренко

АН УРСР
Зам.№ 990
Тир.20 прим.
5, УП.65/вг