

## **ВАЖЛИВІСТЬ ВНЕСКУ КАФЕДРИ ТУРБІНОБУДУВАННЯ «ХПІ» В РОЗВИТОК ТУРБІНОБУДУВАННЯ**

**Меньшиков С.О.**

*Національний технічний університет  
«Харківський політехнічний інститут», м. Харків*

У роботі розглядається вплив на розвиток науки і техніки тісних взаємовідносин між закладами освіти та виробництвом на прикладі кафедри турбінобудування Харківського політехнічного інституту та Харківського турбінного заводу.

У 1958 році була створена базова лабораторія турбінобудування Харківського Раднаргоспу, яка входить до складу лабораторії паро- і газотурбобудування кафедри турбінобудування і є великою науковою організацією, яка виконує завдання промисловості. До робіт лабораторії турбінобудування залучені науковці ряду лабораторій ХПІ: лабораторії автоматики і телемеханіки, лабораторії опору матеріалів, лабораторії технології кераміки, скла та вогнетривів, лабораторії загальної та експериментальної фізики, нарисної геометрії і графіки – 20 наукових співробітників [1].

Кафедра турбінобудування виконувала надскладні і важливі для виробництва роботи. У 1960 р. постало питання про надання кафедрі і лабораторії більш важливого статусу. Був зроблений запит у Держплан з пропозицією створити на базі лабораторії турбінобудування ХПІ науково-дослідний інститут з турбінобудування.

Основні ідеї, викладені в цьому запиті були такі:

Створюваний при ХПІ науково-дослідний інститут турбінобудування, крім кафедри турбінобудування мав би включити в себе і ще ряд кафедр різних спеціалізацій, чим вирішувалося б питання широкого комплексного охоплення проблем турбінобудування. Практично пропонувалось створити в місті Харкові у складі Харківського турбінного заводу (ХТГЗ) і Харківського політехнічного інституту (ХПІ) – Об'єднаний науково-дослідний, конструкторський і технологічний інститут турбінобудування (ОНДІТ) на базі конструкторських відділів, центральної заводської лабораторії та технологічний служб ХТГЗ і на базі ряду кафедр і лабораторій ХПІ.

Рада Міністрів УРСР на чолі з головою Кальченко Нікіфором Тимофійовичем підтримала запит ХПІ по створенню ОНДІТу і направила в Раду Міністрів Союзу РСР запит з проханням позитивно вирішити питання про організацію науково-дослідного інституту турбінобудування при Харківському політехнічному інституті імені В.І. Леніна» [2].

### **Література:**

1. ДАХО (Державний архів Харківської області). Ф. Р-1682, Оп.13. Спр. 789. арк.48.
2. ДАХО (Державний архів Харківської області). Ф. Р-1682, Оп.13. Спр. 528. арк.8-17.