

18 лютого в Центрі культури і мистецтв НТУУ «КПІ» розпочалися заходи в рамках фінальної частини Національного етапу міжнародного конкурсу науково-технічної творчості школярів Intel ISEF (International Science and Engineering Fair). Національний етап конкурсу проводиться під патронатом Національної академії наук України, Міністерства освіти і науки України, Головного управління освіти і науки Київської міської державної адміністрації.

Конкурс організовано та проводиться на базі Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут» (організатор – Фізико-технічний інститут) за такими категоріями: «Математичні науки», «Фізика та астрономія», «Комп'ютерні науки», «Інженерія» та «Енергетика».

Національний етап конкурсу Intel ISEF в Україні традиційно розпочався у жовтні 2013 р. Його заходи, на яких було визначено тих, хто поїде на київський фінал, пройшли в більшості регіонів держави. Для участі в ньому відібрано 217 проектів і робіт школярів із 20 областей України, АР Крим, м. Київ та командний проект із м. Тбілісі (Грузія), який демонструється на виставці поза конкурсом. Переможці разом із призами отримують право представляти свої проекти на Всесвітньому фіналі Intel ISEF з 11 по 16 травня 2014 р. у м. Лос-Анджелес (штат Каліфорнія, США).

Серед членів наукового журі всеукраїнського конкурсу – провідні вчені та освітяни з наукових і науково-освітніх установ України (Інститути Національної академії наук України, НТУУ «Київський політехнічний інститут» та ін.), а також провідні молоді науковці.

Міжнародний конкурс науково-технічної творчості школярів Intel ISEF – це найбільший у світі конкурс науково-дослідних проектів учнів старших класів, молодих науковців та інженерів. Всесвітній фінал Intel ISEF проходить щороку у травні в одному з міст США. Титульним генеральним спонсором Intel ISEF з 1996 р. виступає відома корпорація Intel. Нині цей конкурс є однією з наймасштабніших освітніх ініціатив цієї корпорації. Серед інших спонсорів світового конкурсу – компанії Agilent Technologies, Alcatel-Lucent, корпорація Ricoh та ін.

Щороку учасниками всесвітнього фіналу конкурсу стають понад 1500 кращих молодих учених і винахідників з більш як 50 країн. На конкурсі вони демонструють інноваційні наукові проекти, обмінюються ідеями, а також виборюють численні престижні нагороди, призи та стипендії. Призовий фонд становить понад 4 млн дол. США (***В НТУУ «КПІ» розпочався фінал конкурсу Intel-Техно Україна 2014 // Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут» (<http://kpi.ua/isef-14>). – 2014. – 18.02).***