

XIV Харківський регіональний конкурс

[Світлана Марценюк, секретар еспертної комісії]

#7 от 12.06.2020

На розгляд експертної комісії конкурсу за напрямом «Технічні науки», яку очолював проректор з наукової роботи НТУ «ХПІ» професор Андрій Петрович Марченко, було подано 66 робіт. У цьому році їх тематика була представлена в різних напрямках: енергетика, машинобудування, комп'ютерні технології, військові науки, хімічна та харчова промисловість, біомедичні технології, електроніка, аграрні науки та ін.

У роботі експертної комісії взяли участь провідні вчені Харківського політеху, а також експерти інших організацій. Студентські роботи, які перемогли у конкурсі, містять нові наукові рішення, мають патенти, публікації в фахових виданнях, впроваджені в виробництво або експериментально опробувані в реальному секторі.

Члени комісії відзначили, що подані роботи мають містити у собі такі структурні елементи: визначені цілі та задачі; комплекси конкретних досліджень і розробок; економічне, ресурсне та організаційне обґрунтування для отримання навичок комерціалізації ідей і розробок, стартапів, напрацювання механізмів реалізації інноваційних проектів. Студенти мають отримати навички не тільки змагань на рівні ідей, а також повинні бути готовими до виходу на ринок реального сектору економіки з власним проектом-продуктом.

За напрямком «Технічні науки» Дипломом I ступеня було відзначено роботу Анни Біловус (кафедра розподілених інформаційних систем і хмарних технологій, керівник професор Олег Михайлович Пігнастий).

Дипломи II ступеня отримали Віталій Бондарєв та Влада Васильєва (органічного синтезу і нанотехнологій, керівник доцент Віталій Баламірович Дістанов).

Дипломами III ступеня відзначені Ольга Бухінік (технічної електрохімії, керівник ст. викладач Олексій Іванович Пилипенко), Катерина Гуцул (технології жирів та продуктів горіння, керівник доцент Анастасія Олександрівна Демидова), Катерина Паршина (комп'ютерного моделювання процесів та систем, керівник професор Валерій Борисович Успенський).

Світлана Марценюк, секретар еспертної комісії, провідний інженер науково-дослідної частини НТУ «ХПІ».