

ЗАТВЕРДЖЕНО
Протоколом засідання приймальної
комісії ТНЕУ
№6 від 16 лютого 2017 р.

Критерії оцінювання завдань
II туру Всеукраїнської олімпіади з інформатики
Тернопільського національного економічного університету

Робота по регіональній олімпіаді з інформатики складається із 27 завдань: 25 тестових та 2 практичних.

Перших 15 тестових завдань є полегшеної складності і передбачають вибір однієї правильної з трьох можливих відповідей та оцінюються кожне в 2 бали та загальною максимально-допустимою сумою 30 балів.

Кожне з наступних 10 тестових завдань (з 16 по 25) передбачає вибір однієї правильної з п'яти наведених відповідей і оцінюється в 4 бали. Максимально-допустима сума балів отриманих за відповіді на тестові завдання другої складності становить 40.

При неправильній відповіді на тестові завдання першої та другої групи складностей, бали не зараховуються при оцінюванні знань учасника олімпіади.

Перше практичне завдання передбачає виявлення практичних навиків з основ алгоритмізації обчислювальних процесів і оцінюється максимальною кількістю балів – 10.

При оцінюванні знань учасників олімпіади по першому практичному завданні за неточності у відповідях можуть зніматися бали:

№ пп.	Назва неточності у відповідях	Бали, що віднімаються від максимально-можливого
1	За невірний результат при правильному логічному ході розв'язку, представленому письмово	2
2	За неправильний логічний хід розв'язку задачі, що представлено письмово, але вірний результат	8
3	За кожне неправильне інтерпретування одного елементу блок-схеми знімається 1 бал, але не більше 5 в загальній сумі	1-5
4	За відсутність пояснень і відповіді на завдання	10

Друге практичне завдання передбачає виявлення навиків з основ програмування і оцінюється максимальною кількістю балів – 20.

При оцінюванні знань учасників олімпіади по першому практичному завданні за неточності у відповідях можуть зніматися бали:

№ пп	Назва неточності у відповідях	Бали, що віднімаються від максимально-
1	За незначні синтаксичні помилки, які не впливають на алгоритм вирішення задачі	1
2	Алгоритм вирішення задачі не є оптимальним	2
3	За присутні помилки, які впливають на результат роботи	5
4	За незакінчене виконання практичного завдання, але виконанні при цьому не менше половини логічних кроків	10
5	За відсутність логічного послідовного виконання практичного завдання, що не вирішує поставлену задачу	18
6	За відсутність відповіді на практичне завдання	20

Учасникам олімпіади виставляється загальна сума балів, отримана за результатами виконання тестових та практичних завдань. При цьому, по кожному завданні для розрахунку беруться залишкові бали як різниця між максимально-можливою кількістю балів за виконання завдання та сумарною кількістю знятих балів за неточності у відповідях.

Учасникам другого туру Всеукраїнської олімпіади ТНЕУ з інформатики, які отримали не менше, ніж 20 балів (*учасники, які набрали 90% балів на другому турі*) нараховуються додаткові бали до відповідного сертифіката зовнішнього незалежного оцінювання при розрахунку конкурсного балу за наступною шкалою:

Кількість набраних балів	% правильних відповідей
20	90
21-30	91
31-40	92
41-50	93
51-60	94
61-70	95
71-75	96
76-80	97
81-85	98
86-89	99
90-100	100

Нараховані додаткові бали за результатами Всеукраїнської олімпіади ТНЕУ з інформатики враховуються тільки при вступі до Тернопільського національного університету на спеціальності «Системний аналіз» та «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» в 2017 році.

Голова журі, д.т.н., проф.

Дивак М.П.