

Додаток 1

Про проведення VII Всеукраїнської олімпіади з радіоелектроніки серед студентів ВНЗ I-II р. а у 2016/2017 н. р.

З метою підвищення якості підготовки кваліфікованих фахівців, пошуку обдарованої студентської молоді та створення умов для її творчого зростання Спілкою голів обласних Рад директорів ВНЗ I-II р. а. вирішено:

1. Провести у 2016/2017 н. р. VII Всеукраїнську олімпіаду з радіоелектроніки серед студентів 1-4 курсів (на базі 9-ти класів) ВНЗ I-II р. а. згідно з Положенням, затвердженим оргкомітетом від 27 жовтня 2016 року, у три етапи:

I етап – у грудні - лютому 2016/2017 року в кожному ВНЗ I-II р.а.;

II етап – у березні - квітні 2017 році обласні олімпіади та конкурси з радіоелектроніки серед студентів ВНЗ I-II р.а. (для областей, що мають більше одного навчального закладу за відповідним напрямом підготовки).

III етап – 17 – 19 травня 2017 року на базі Новокаховського приладобудівного технікуму, м. Нова Каховка, Херсонська область.

2. Звернутись з проханням до директорів ВНЗ I-II р. а. :

2.1. Забезпечити проведення I етапу Всеукраїнської олімпіади з радіоелектроніки у зазначений термін та відповідно до Положення про Всеукраїнську олімпіаду з радіоелектроніки серед студентів ВНЗ I-II р. а.

2.2. Відрядити студентів-переможців I етапу змагань до визначених вищих навчальних закладів області для участі у II етапі Всеукраїнської олімпіади з радіоелектроніки серед студентів ВНЗ I-II р.а. Оплату відряджень учасників II етапу та супроводжуючих осіб з числа викладачів здійснити за рахунок їх навчальних закладів.

3. Випусковим цикловим комісіям:

3.1. До 1 грудня 2016 року надіслати до вищих навчальних закладів листи-запрошення з умовами та терміном проведення відповідної олімпіади, а також координатами базового ВНЗ.

3.2. Забезпечити проведення II етапу Всеукраїнської олімпіади з радіоелектроніки серед студентів ВНЗ I-II р. а. у зазначений термін та відповідно до Положення.

3.3. **Подати звіт** про підсумки проведення II етапу Всеукраїнської олімпіади з радіоелектроніки серед студентів ВНЗ I-II р. а. у 10-ти денний термін після її завершення, на адресу базового ВНЗ.

3.4. До **20 березня 2017 року**, з метою поповнення банку типових завдань, **надіслати електронною поштою на адресу оргкомітету** Всеукраїнської олімпіади з радіоелектроніки: а) по 10 тестових завдань з дисциплін: «Радіодеталі та радіокомпоненти», «Основи теорії кіл», «Метрологія та вимірювальна техніка», «Аналогова схемотехніка», «Цифрова схемотехніка», «Джерела живлення» (кожне питання має чотири варіанта відповіді, серед яких одна правильна відповідь; питання можуть містити текстові та графічні, табличні дані); б) для проведення конкурсу з конструювання та технології виготовлення радіоелектронного пристрою схему (до 30 елементів), яка представляє собою функціонально-закінчений вузол з елементами індикації та випробувана студентами навчального закладу; в) для проведення конкурсу з проектування вузла на друкованій платі з використанням САПР схему (до 50 елементів). Принципові схеми для обох конкурсів повинні бути виконані у програмі SPlan 7.0 з вказівкою маркування деталей біля елементів, а не в специфікації. Зовнішній вигляд деталей із геометричними розмірами та нумерацією виводів повинен бути поряд із принциповою схемою на одному аркуші з чіткими вказівками, які з елементів повинні знаходитися поза платою.

3.5. До **20 квітня 2017 року** надіслати на адресу оргкомітету **анкети учасників** Всеукраїнської олімпіади з радіоелектроніки серед студентів **ВНЗ I-II р. а.** та електронний паспорт пристрою та 10 запитань для участі у творчому конкурсі.

3.6. Відрядити команду з 2-х студентів-переможців II етапу змагань до Вінницького технічного коледжу для участі у III етапі Всеукраїнської олімпіади з **радіоелектроніки серед студентів ВНЗ I-II р.а.**

Оплату відряджень та організаційних внесків учасників III етапу та їх супроводжуючих з числа викладачів здійснити за рахунок їх навчальних закладів.

Оргвнесок становить 300 грн. з кожної особи і сплачується при реєстрації.

Реєстрація учасників проводиться за наявності **студентського квитка.**

У випадку неможливості прийняти участь у олімпіаді учасника, вказаного в заявці, обласному оргкомітету надається право **надіслати студента, який посів наступне місце.**

4. Оргкомітету Всеукраїнської олімпіади з радіоелектроніки серед студентів ВНЗ I-II р. а:

– забезпечити проведення III етапу Всеукраїнської олімпіади з **радіоелектроніки серед студентів ВНЗ I-II р. а.** у зазначений термін та відповідно до Положення;

– забезпечити базові ВНЗ необхідними інформаційними матеріалами.

ЗАЯВКИ ТА ЗАВДАННЯ ВИСИЛАТИ НА ЕЛЕКТРОННУ АДРЕСУ:

sovvm@ukr.net

МАТЕРІАЛИ ОЛІМПІАДИ РОЗМІЩЕНІ НА САЙТІ

<http://radio-vtc.inf.ua/radioelectronika.html>

КОНТАКТНІ ТЕЛЕФОНИ ОРГКОМІТЕТУ:

067-308-64-71	Цирульник Сергій Михайлович (Вінницький технічний коледж)
063-951-95-32	Ємцев Олександр Анатолійович (Смілянський промислово-економічний коледж ЧДТУ)
066- 945-01-84	Ткачук Юрій Зіновійович (Івано-франківський коледж електронних приладів ІФНТУНГ)
096-268-56-76	Сидоренко Денис Сергійович (Харківський національний університет Повітряних Сил)
050-580-92-36	Приймак Віктор Адамович (Технічний коледж ТНТУ ім. І. Пулюя)

КОНТАКТИ КООРДИНАТОРА ОЛІМПІАДИ:

099-736-92-64	Забродоцька Ганна Євгеніївна	<i>zabrodockaya@ukr.net</i> (Новокаховський приладобудівний технікум)
---------------	------------------------------	--