ІІ ВСЕУКРАЇНСЬКА ОЛІМПІАДА З РАДІОЕЛЕКТРОНІКИ СЕРЕД СТУДЕНТІВ ВНЗ І-ІІ РІВНІВ АКРЕДИТАЦІЇ



м. Миколаїв, 19-21 березня 2012 р.

ОРГКОМІТЕТ

• Цирульник Сергій Михайлович

(Вінницький технічний коледж)

• Ткачук Юрій Зіновійович

(Івано-франківський коледж електронних приладів)

• Осіпов Віктор Валентинович

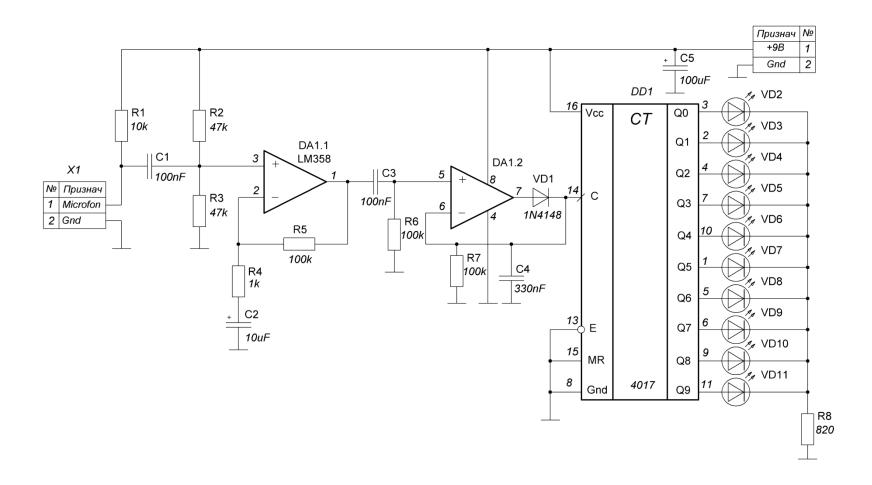
(Смілянський промислово-економічний коледж)

• Зайковський Олег Сергійович

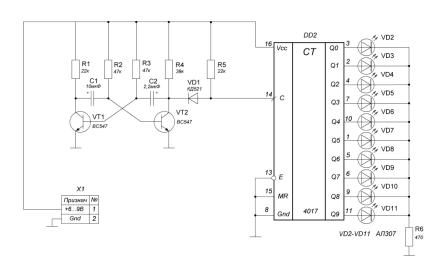
(Миколаївський політехнічний коледж)

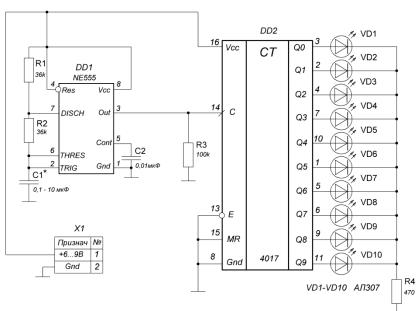
	Область	Навчальний заклад			
1	Вінницька обл.	Вінницький технічний коледж			
2	Дніпропетровська обл.	Дніпродзержинський економічний коледж Дніпродзержинського ДТУ			
3	Івано-Франківська обл.	Коледж електронних приладів ІФНТУНГ			
4	м. Київ	Київський промислово-економічний коледж Національного Авіаційного Університету ПЕК НАУ			
5	Луганська обл.	Антрацитівський коледж інформаційних технологій та економіки			
6	Львівська обл.	Технічний коледж НУ "Львівська Політехніка"			
7	Миколаївська обл.	ДВНЗ "Миколаївський політехнічний коледж"			
8	Тернопільська обл.	Технічний коледж ТДТУ ім. І.Пулюя			
9	Херсонська обл.	Херсонский політехнічний коледж ОНПУ			
10	Херсонська обл.	Новокаховський приладобудівний технікум			
11	Хмельницька обл.	Хмельницький політехнічний коледж			
12	Черкаська обл.	Смілянський промислово-економічний коледж ЧДТУ			
13	Черкаська обл.	Черкаський державний бізнес-коледж			
14	Чернівецька обл.	ДВНЗ"Чернівецький політехнічний коледж"			
15	Херсонська обл.	Херсонський морський коледж			

І конкурсне завдання (Радіомонтажний конкурс)



I конкурсне завдання



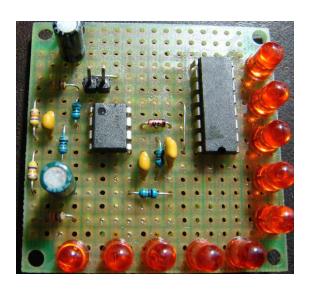


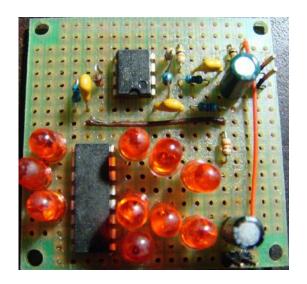


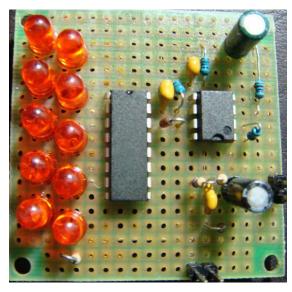


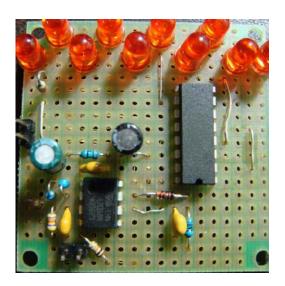


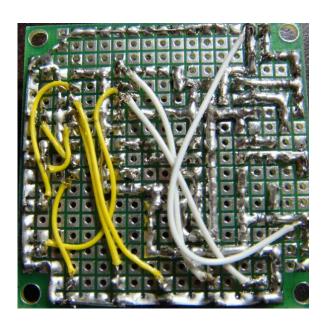


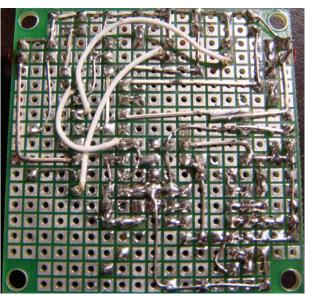


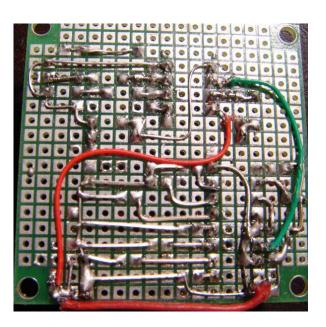


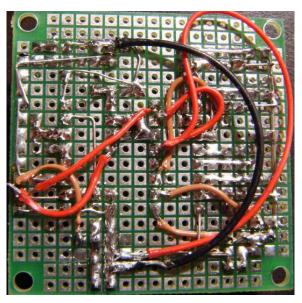












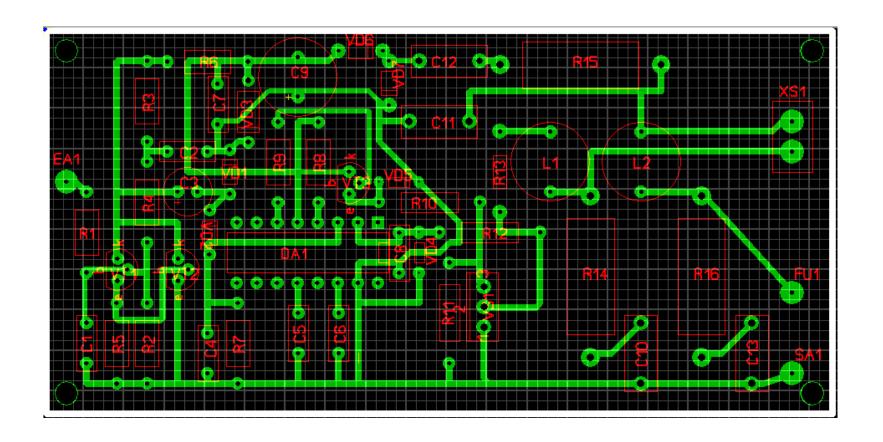
II конкурсне завдання

Конкурс на проектування друкованого вузла

*V*7 Регулятор потужності сенсорний A1 С12 0,22 мк х 630 В R6 >>> 39 к "Навантаження" R3 3,6 M VD3 KC508A ₽8 470 к 1N4148 R14 2,7 E1 <u>+</u> C9 R13 SCK-103 0,047 мк x 630 B 470 MK X 25 B 0,1 mK "Потужність навантаження" **★**1N4148 C3 C11 R1 4,3 M 2,2 MK X 25 B 0,047 MK x 630 B DA1 VD2 1N4148 К145АП2 R4 3,6 M F IN2 Vcc VT3 XP1 SS8050C FU1 IN1 OUT 2,2 K "2,5A" R12 0,047 mK "~220 B 50 Fu" 12 VT1 R10 68 SS9015C C1 R7 1 M C13 0,047 MK x 630 B GND C2 R2 4,7 M C5 R11 330 C6 VD5 KC508F C1 SA1 __ 0,047 мк "Мережа"

Елементи XS1, XP1, E1, SA1, FU1, встановлюються за межі плати

Робота, що посіла 1 місце у конкурсі з проектування друкованого вузла



III конкурсне завдання (технічна творчість)

Звуковідтворюючий комплекс просторового звучання
Пристрій для ремонту та тестування комп'ютерів – POST Card PC
Програматор мікроконтролера лабораторний
Лабораторний макет «Програмно залежний аналізатор спектру - селективний
мікровольтметр»
Установка "Вібраторні антени"
ПЗЧ з цифровим керуванням
Генератор з прямим цифровим синтезом форми сигналу
Універсальний лабораторний стенд "Дослідження елементів електроніки та
мікропроцесорної техніки"
Пристрій для вимірювання параметрів фідерних ліній та антен
Універсальний лабораторний стенд для проведення лабораторних робіт з дисципліни
«Теорія електричних та магнітних кіл»
Цифровий вольтметр постійного струму
Лабораторний стенд для дослідження температурних властивостей транзисторних
каскадів
Багатофункціональний вимірювальний прилад

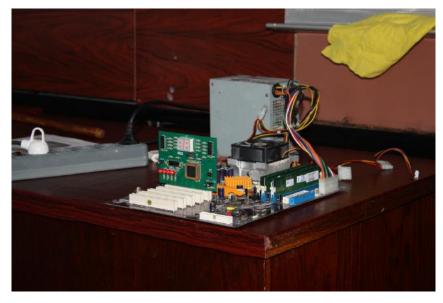
Регулятор яскравості освітіння електроприладів

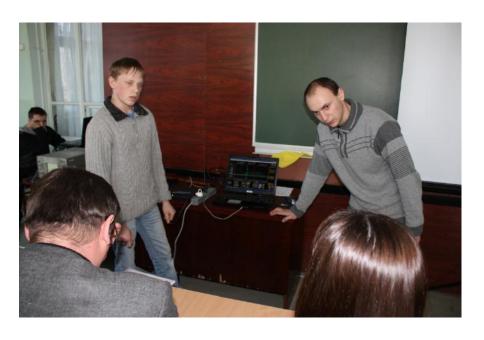
Цифровий осцилограф

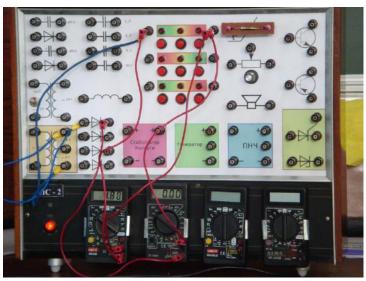






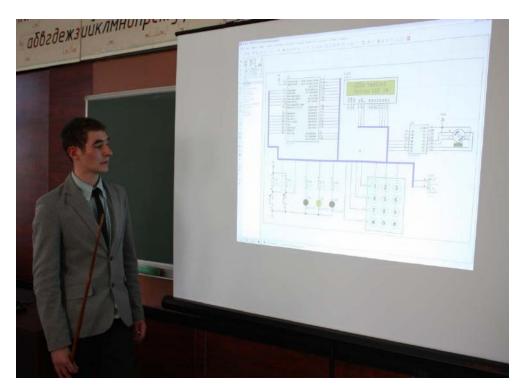
















Журі олімпіади

1- конкурс (радіомонтажний)

Опята Юрій Олександрович (Новокаховський приладобудівний технікум); Ітякін Олександр Сергійович (Дніпродзержинський економічний коледж ДДТУ); Ловкий Віталій Кирилович (Київський промислово-економічний коледж НАУ)

2- конкурс (конструювання друкованого вузла)

Аронець Олександр Володимирович (Коледж електронних приладів ІФНТУНГ); Жмурко Володимир Павлович (Смілянський промислово-економічний коледж ЧДТУ); Уткіна Надія Євгенівна (Херсонський політехнічний коледж ОНПУ)

3 – конкурс (технічна творчість)

Віхоть Ігор Васильович (Технічний коледж Національного університету «Львівська політехніка»);

Лук 'яненко Петро Вадимович (ДВНЗ «Миколаївський політехнічний коледж»); Понамаренко Володимир Вікторович (Черкаський державний бізнес-коледж); Глушко Наталія Юріївна (ДВНЗ «Чернівецький політехнічний коледж»)

№ з/п		Навчальний заклад/ ППБ учасників			Радіомонтаж ний конкурс		Конкуре з конструювання друкованого вузла		Творчий конкурс		Рейтинг
				Бали	Місце	Бали	Місце	Бали	Місце		
1	Вінницька обл.	Вінницький технічний коледж	Сініцин Дмитро Олександрович	140	1	90	4	127	3	357	2
			Мазуренко Максим Ігорович								
2	Дніпропетровська обл.	Дніпродзержинський економічний коледж	Потоцький Сергій Вікторович	30	13	30	10	70	10	130	13
		Дніпродзержинського ДТУ	Іванов Артем Валентинович								
3	Івано-Франківська обл.	Коледж електронних приладів ІФНТУНГ	Гава Василь Петрович	70	6	130	2	139	1	339	3
_			Перегіняк Іван Миколайович	,,,							_
4	м. Київ	Київський промислово-економічний коледж	Белік Богдан Юрійович	45	10	10	12	115	8	170	12
		Національного Авіаційного Університету	Голіченко Олександр Валерійович	13							12
5	Луганська обл.	Антрацитівський коледж інформаційних	Слободчуков Денис В'ячеславович	100	4	92	3	104	9	296	4
		технологій та економіки	Пунтус Богдан Миколайович		7						7
6	Львівська обл.	Технічний коледж НУ "Львівська	Герасимович Ігор Михайлович	82	5	71	5	127	3	280	5
		Політехніка"	Тхір Богдан Михайлович								,
7	Миколаївська обл.	ДВНЗ "Миколаївський політехнічний коледж"	Охневський Станіслав Віталійович	113	3	5	13	134	2	252	6
′			Маслюк Ростислав Олегович								0
8	Тернопільська обл.	Технічний коледж ТДТУ ім. І.Пулюя	Стросінський Степан Васильович	40	11	38	9	118	7	196	11
٥			Покришка Василь Степанович								11
9	Херсонська обл.	Херсонский політехнічний коледж ОНПУ	Патлайчук Денис Геннадійович	35	12	55	6	121	5	211	Q
,			Грицик Ігор Леонідович								9
10	Херсонська обл.	Новокаховський приладобудівний технікум	Вірник Владислав Вікторович	50	9	45	8	119	б	214	8
10			Готовко Сергій Васильович								°
11	Хмельницька обл.	Хмельницький політехнічний коледж	Данілюк Павло Анатолійович	10	14	10	12	67	11	87	14
			Андрошук Андрій Сергійович								14
12	Черкаська обл.	Смілянський промислово-економічний коледж ЧДТУ	Чирка Олександр Васильович	129	2	142	1	121	5	392	1
			Зорін Олександр Сергійович								7
13	Черкаська обл.	Черкаський державний бізнес-коледж	Синільник Микола Петрович	55	8	46	7	125	4	226	_
			Клапчук Руслан Григорович								7
14	Чернівецька обл.	ДВНЗ"Чернівецький політехнічний	Танасійчук Іван Ростиславович	l	7	20	11	127	3	205	
		коледж"	Козарів Арсен Андрійович	58							10
15	Херсонська обл.	Херсонский морський коледж	Вишневський Сергій Сергійович	<u> </u>	15	0	14		12	31	
			Охременко Віталій Олегович	0				31			15

Наказ МОНмолодьспорту від 15.06.2012 р. №712

"Про підсумки Всеукраїнської олімпіади серед студентів вищих навчальних закладів І-ІІ рівнів акредитації у 2011/2012 навчальному році"

- 1. Затвердити списки переможців III етапу Всеукраїнської олімпіади серед студентів вищих навчальних закладів І-ІІ рівнів акредитації у 2011/2012 навчальному році (далі Олімпіада) з відповідних навчальних предметів та спеціальності (додатки 1- 4).
- 2. Нагородити дипломами Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України переможців, зазначених у додатках 1- 4 цього наказу.
- 3. Рекомендувати директорам вищих навчальних закладів, підпорядкованих Міністерству освіти і науки, молоді та спорту України, іншим центральним та місцевим органам виконавчої влади, вжити заходів щодо преміювання переможців Олімпіади та викладачів, які здійснювали підготовку переможців.

1	Чирка Олександра Васильовича, Зоріна Олександра Сергійовича	I місце	Смілянський промислово-економічний коледж Черкаського державного технологічного університету
2	Сініцина Дмитра Олександровича, Мазуренка Максима Ігоровича	II місце	Вінницький технічний коледж
3	Ґави Василя Петровича, Перегіняка Івана Миколайовича	III місце	Коледж електронних приладів Івано- Франківського національного технічного університету нафти й газу

