|  |
| --- |
| Міністерство освіти і науки, молоді та спорту Українидніпропетровський радіоприладобудівний коледжпояснювальна запискадо курсового проектуСтудента Супрунюка Дмитра Ярославовича ю .Спеціальність 5.05010201 . .Група 74 . |

Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

дніпропетровський радіоприладобудівний коледж

ЗатверджЕНо

на засіданні ЦК мікропроцесорної та обчислювальної техніки

протокол № \_\_ від «\_\_»\_\_\_2012 р.

Голова комісії Вороніна С.В.

**завдання**

**до розділів курсового проекту**

Побудова системи-на-кристалі (CSoC)

пояснювальна частина

1Загальний розділ

*Дати визначення системи-на-кристалі. Ознайомитися зі структурою, призначенням, та сферами застосування приладів типу система-на-кристалі*

Спеціальний розділ

*Описати архітектуру систем-на-кристалі*

3 Експлуатаційний розділ

*Описати особливості настроювання, контролю та програмування систем-на-кристалі*

графічна частина *1. Структурна схема підсистеми PRU*

 *2. Плата CS-VERSA-EVM-OMAPL138-LCD3 та*

 *Плата CS-VERSA-EVM-OMAPL138-VGA*

рекомендована література

 1.  *Електронні ресурси* www.terraelectronica.ru 2. *Офіційний сайт фірми Intel http://www.intel.com*

Керівник курсового проекту \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *Соловйова І.Ю.*

 *(підпис) (прізвище ім’я та по батькові)*

Завдання для виконання одержав\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  *Супрунюк Д.Я.*  *(підпис) (прізвище ім’я та по батькові)*