

СХВАЛЕНО

циклова комісія технічного
напряму підготовки
від «29» вересня 2023 року
протокол № 2/1

голова циклової комісії

 Ксенія САНАЙКО

Тематика курсових робіт
з дисципліни «Комп'ютерна електроніка»
для здобувачів фахової передвищої освіти
освітньо-професійного ступеня фахового молодшого бакалавра
для студентів III курсу
спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія
галузь знань 12 Інформаційні технології
2023-2024 н. р.

№ п/п	Теми курсових робіт
1.	Підсилювач на транзисторі КТ201Д
2.	Підсилювач на транзисторі КТ361Г
3.	Підсилювач на транзисторі КТ201Б
4.	Підсилювач на транзисторі ГТ308Б
5.	Підсилювач на транзисторі КТ371А
6.	Підсилювач на транзисторі КТ315И
7.	Підсилювач на транзисторі ГТ310Б
8.	Підсилювач на транзисторі ГТ308Б
9.	Підсилювач на транзисторі КТ342В
10.	Підсилювач на транзисторі КТ361Е
11.	Підсилювач на транзисторі ГТ402В
12.	Підсилювач на транзисторі ГТ308Б
13.	Підсилювач на транзисторі КТ342В
14.	Підсилювач на транзисторі КТ371А
15.	Підсилювач на транзисторі КТ315И
16.	Підсилювач на транзисторі КТ201Д
17.	Підсилювач на транзисторі КТ326А

Тематика курсових робіт
з дисципліни «Програмування»
для здобувачів фахової передвищої освіти
освітньо-професійного ступеня фахового молодшого бакалавра
для студентів IV курсу
спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія
галузь знань 12 Інформаційні технології
2023-2024 н. р.

№ п/п	Теми курсових робіт
1.	Розробка програмного забезпечення для розподілу футбольної команди
2.	Розробка комп'ютерної гри «Лото»
3.	Розробка комп'ютерної гри «Авторалі»
4.	Розробка комп'ютерної гри «Світлофори»
5.	Розробка комп'ютерної гри «Прибрати палички»
6.	Розробка комп'ютерної гри «Японський кросворд»
7.	Розробка комп'ютерної гри «Запам'ятовування чисел»

Тематика курсових робіт
з дисципліни «Чисельні методи»
для здобувачів фахової передвищої освіти
освітньо-професійного ступеня фахового молодшого бакалавра
для студентів IV курсу
спеціальності 113 Прикладна математика
галузь знань 11 Математика та статистика
2023-2024 н. р.

№ п/п	Теми курсових робіт
1.	Рішення систем нелінійних рівнянь
2.	Обчислення визначних інтегралів
3.	Інтерполяція функцій
4.	Інтерполяційний поліном Лагранжа.
5.	Інтерполяційний поліном Ньютона.
6.	Неявні методи розв'язання жорстких задач.
7.	Класифікація інтегральних рівнянь.
8.	Чисельні методи розв'язання інтегральних рівнянь.