

**План роботи науково-пошукових груп
на 2024-2025 н.р.**

№ з/п	Назва	Керівник групи	Тема дослідження	Термін виконання	Результат роботи
1.	Група «Горизонт»	Романчук М.І.	«Аналіз підготовки очисних вибоїв на вугільних шахтах ДП «Львіввугілля», «Кріплення підготовчих виробок анкерним кріпленням на шахта «Степова» ДП «Львіввугілля», «Введення очисних робіт в зонах геологічних порушень на вугільних шахтах ДП «Львіввугілля»	Квітень, травень травень	
2.	Група «Електромеханік»	Теодорович В.В.	«Особливості керування шахтними високовольтними синхронними двигунами»	Лютий	
3.	Група «Безпека понад усе»	Гавалко О.М.	«Особливості розслідування нещасних випадків у період воєнного стану в Україні»	Квітень	
4.	Група «Кристал»	Бабій Ю.В.	«Трансформація Червоноградського вугільного мікрорегіону»	Березень, квітень	
5.	Група «Еколог»	Кулина С.Л.	«Альтернативні джерела енергії – за і проти»	Грудень	
6.	Група «У світі хімії»	Музика О.В.	«Від чого залежить настрої: хімія мозку», «Гормони – хімія тіла і почуттів», «Хімія та емоції», «Хімічні елементи, які змінили сучасне життя», «Навіщо ми дихаємо?», «Від чого залежить колір крові? Складний білок – гемоглобін»	Жовтень, листопад, лютий, березень, квітень, травень	
7.	Група «Дивовижна фізика»	Сольвар Н.В.	«Темніці всесвіту»	Жовтень, листопад, грудень лютий, березень, квітень, травень	
8.	Група «Інтеграл»	Билень Л.Б.	«Скільки коштує кілограм електроенергії?», «Скандал і сенсація у фізиці напівпровідників», «Чи небезпечно плавати у Мертвому морі?», «Чи точний годинник у Форті Байярд?», «Про що сперечались Ісаак Ньютон із Христіаном Гюйгенсом?», «Який магнетизм подовжній, а який – поперечний?»	Жовтень, листопад, лютий, березень, квітень, травень	
9.	Група «У світі математики»	Захарко Г.Р.	«Математика у розробці відеоігор»	І семестр	
10.	Група «Математичний пошук»	Гумен Г.П.	«Практичний сенс інтеграла»	І семестр	
11.	Група «Захоплююча математика»	Проць Н.Б.	«Математика в житті людини»	І семестр	
12.	Група «У світі біології і екології»	Терех О.Я.	«Значення бактерій в природі та житті людини» «Будова мікроорганізмів, поширення в природі» «Захворювання рослин, тварин, що викликаються мікроорганізмами»	Листопад Грудень Лютий	
13.	Група «Підприємець»	Демчук Н.М.	«Розвиток та стан підприємництва у м. Червоноград»	Листопад-січень	
14.	Група «Економіст»	Атаманюк І.А.	«Зерноборошняні вироби»	ІІ семестр	
15.	Група «Сучасний бухгалтер»	Якимець О.І.	«Актуальність та важливість професії бухгалтера», «Використання інноваційних технологій в обліку, аудиті та контролі», «Особливості ведення фінансової та облікової діяльності суб'єктів господарювання в умовах воєнного стану», «Післявоєнне відновлення економіки України»	Листопад, грудень, лютий, березень	
16.	Група «Фінанси. Гроші. Кредит»	Поліх Н.В.	«Актуальні проблеми розвитку фінансів в умовах цифровізації економіки України»	Протягом року	
17.	Група «Британія та британці»	Пліш І.Б.	«Визначні місця Британії»	Жовтень	
18.	Група «Сучасна українська література»	Заяць О.В.	«Сучасна література в умовах війни»	Жовтень	
19.	Пошукова робота «Культурологія»	Беркита О.М.	«Червоноград – місто історії та майбутнього»	Протягом року	
20.	Пошукова робота «Українська мова»	Демчук О.П.	«Фразеологізми – невечерна скарбниця української мови»	Протягом року	
21.	Група «Слідами зарубіжних письменників»	Робота І.А.	«Слідами зарубіжних письменників»	Жовтень	
22.	Група «Юні винахідники»	Скакун К.І.	«SMART – технології», «Іштучний інтелект» «Інтернет речей»	Листопад, лютий, квітень	
23.	Група «Юні програмісти»	Глобчак Ю.В.	«Цікаві факти в області програмування»	Травень	
24.	Група «Фінанси. Гроші. Кредит»	Поліх Н.В.	«Фінансова безпека суб'єктів господарювання в умовах воєнного стану», «Бюджетна система як складник соціально-економічного розвитку країни», «Соціальний захист населення: основні права та обов'язки застрахованих осіб»	Листопад, грудень, лютий	
25.	Група «Аналітик»	Ігнатюк О.П.	«Логістика 2024: тренди та виклики»	Протягом року	