

## Теми практичних занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин	
		денна	заочна
<b>I семестр</b>			
1	Оцінка захищеності і уразливості підземних вод. Оцінка екологічного стану окремих компонентів ГС.	8	
2	Методика та методи еколого-геологічних робіт.	8	
	<b>Разом</b>	<b>16</b>	
<b>II семестр</b>			
3	Побудова картосхем ореолів розповсюдження та міграції токсичних елементів (від джерела розповсюдження, за різних геологічних, гідрологічних, кліматичних умов). Знайомство з принципами складання екологічного паспорту підприємства, чи місць видалення відходів.	7	
4	Побудова графіків наявності токсичних елементів (по класах токсичності) в ґрунтах, підземних водах, поверхневих водотоках.	7	
	<b>Разом</b>	<b>14</b>	
	<b>Усього</b>	<b>30</b>	

### Практична робота № 2

#### Методика та методи еколого-геологічних робіт.

Підготувати короткі повідомлення з презентацією.

№ варіанта	Види еколого-геологічних робіт. Методи та методика
1.	Еколого-геологічне картування.
2.	Випробування, підготовка й обробка проб. Оцінка рівнів забруднення компонентів ГС.
3.	Ландшафтно-геохімічне картування.
4.	Аерокосмічне вивчення стану ГС.
5.	Геофізичні методи.
6.	Гідрологічні дослідження.
7.	Гідрологічний метод пошуків корисних копалин.

Презентувати підготовлену інформацію на практичному занятті.