**Самостійна робота**

**з курсу “Методики викладання хімії, екології та природознавства”**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  з/п | Назва теми | Кількість  годин |
|  | Сучасні вимоги до професійної підготовки вчителів. Мета, зміст та структура хімічної та екологічної освіти. | 15 |
|  | Методи хімічної та екологічної освіти. | 20 |
|  | Дидактичний інструментарій в навчанні хімії, екології, природознавства. | 20 |
|  | Форми організації процесу хімічної, екологічної освіти. | 20 |
|  | Якість хімічної освіти: діагностика, моніторинг, оцінювання. | 15 |
|  | Інноваційні технології навчання в хімічній та екологічній освіті | 20 |
|  | Дидактичний експеримент в начанні хімії, екології, природознавства | 10 |
| **Всього годин** | | **120** |