**Теми лабораторних занять з колоїдної хімії**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  з/п | Назва теми | Кількість  годин | |
| денна | заочна |
| 1 | Адсорбція з розчинів на межі розділу вода-повітря. | 8 | 4 |
| 2 | Молекулярна адсорбція з розчинів на твердій поверхні. | 8 | — |
| 3 | Одержання та властивості гідрофобних дисперсних систем. | 8 | 8 |
| 4 | Седиментаційний аналіз. | 4 | 4 |
| 5 | Визначення електрокінетичного потенціалу. | 4 | 2 |
| 6 | Визначення порога коагуляції золю електролітами. | 4 | 2 |
| 7 | Вивчення залежності в’язкості розчинів полімеру від рН середовища. | 4 | — |
| 8 | Визначення критичної концентрації міцелоутворення в розчинах ПАР. | 8 | 4 |