|  |  |
| --- | --- |
| **Географічні інформаційні системи і технології 415 група** | |
| **Теми лекцій** | **Вид робіт** |
| Робота з растровими файлами у геоінформаційній системі.  **План**  1. Види растрових файлів та проекцій.  2. Алгоритм роботи з растровими файлами. | Скласти конспект по кожній темі лекції відповідно до плану. |
| Побудова тематичних екологічних карт.  **План**  1. Види тематичних екологічних карт.  2. Алгоритм побудови тематичних екологічних карт у MapInfo Professional. |
| Цифрове картографування в екології.  **План**  1. Види цифрового картографування в екології.  2. Алгоритм оцифрування растрового зображення. |
| **Теми практичних занять** | **Вид робіт** |
| Векторизація растрових зображень для вирішення екологічних задач. | Оцифровка тематичної екологічної карти у середовищі MapInfo Professional. |