|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Тема | ПІБ студента | Дата |
|  | 1R-метод. Представлення результатів.  Алгоритм Naive Bayes. Застосування класифікатора Баєса для визначення спаму.  Модифікований деревовидний алгоритм Баєса для вирішення завдань класифікації. | Барський Андрій | 01.03 |
|  | Алгоритми: ID3, С4.5, CHAID, SIPINA, CN2, CART (Classification and Regression Tree) для побудови дерев рішень. | Чоп Софія | 08.03 |
|  | Алгоритм максимального покриття для побудови дерев рішень. | Кравець Назар | 15.03 |
|  | Метод найменших квадратів.  Метод опорних векторів (SVM Support Vector Machines). | Папіж Вікторія | 22.03 |
|  | Одношаровий персептрон Розенблатта. | Плетеня Олена | 22.03 |
|  | Методи прогнозування часових рядів. | Андрушко Ярина | 23.04 |
|  | Побудова асоціативних правил. Алгоритм Apriori. | Ласько Маркіян | 26.04 |
|  | Карта Кохонена. | Кравець Ольга | 23.04 |
|  | Кластеризація даних. Представлення результатів.  Алгоритми k-means, fuzzy c-means. | Гошко Маркіян |  |
|  | Ієрархічні алгоритми кластеризації.  Неієрархічні алгоритми кластеризації. |  |  |
|  | Кластеризація за Густавом Кесселем. |  |  |
|  | Кластеризація даних за допомогою нечітких відношень.  Відношення α-квазіеквівалентності. |  |  |