

### Список использованных источников

1. Горчинская О.Ю., Рубашкин В.А. Метод индуктивного построения базы знаний для экспертных систем, моделирующих нечеткие рассуждения, построения БЗ с нечетким механизмом вывода // Автоматика и телемеханика.-1991.-№3,- С. 113-120.
2. Шатохина Н.К., Шатохин П.А. Об индуктивном построении базы знаний экспертных систем // Наукові праці Донецького державного технічного університету. Серія: Обчислювальна техніка та автоматика, випуск 12: Донецьк: ДонДТУ, ТОВ "Лебідь", 1999.- С. 158-164.
3. Грунский И.С., Шатохина Н.К., Об индуктивном обобщении нечетких заключений// Наукові праці Донецького державного технічного університету. Серія: Обчислювальна техніка та автоматика, випуск 25: Донецьк: ДонДТУ, ТОВ "Лебідь", 2001.- С. 154-160.
4. Общая алгебра т.1: Справочник/ под ред. Л.А. Скорылкова - М.:Наука,1990.-592с.
5. Зыков А.А. Основы теории графов. - М.:Наука,1987.- 384с.
6. Тараканов В.Е. Комбинаторные задачи и  $(0,1)$  - матрицы.- М.:Наука,1985.-192с.
7. Вагин И.Н. Дедукция и обобщение в системах принятия решений.- М: Наука, 1988.-384 с.