

Министерство образования Республики Беларусь
Учреждение образования
“Брестский государственный технический университет”
Кафедра интеллектуально-информационных технологий

Лабораторная работа №4
“Моделирование и реализация нейро-нечеткой сети в среде Matlab”

Выполнил:
студент 3 курса
группы ИИ-21
Кирилович А. А.
Проверил:
Рыжов А. С.

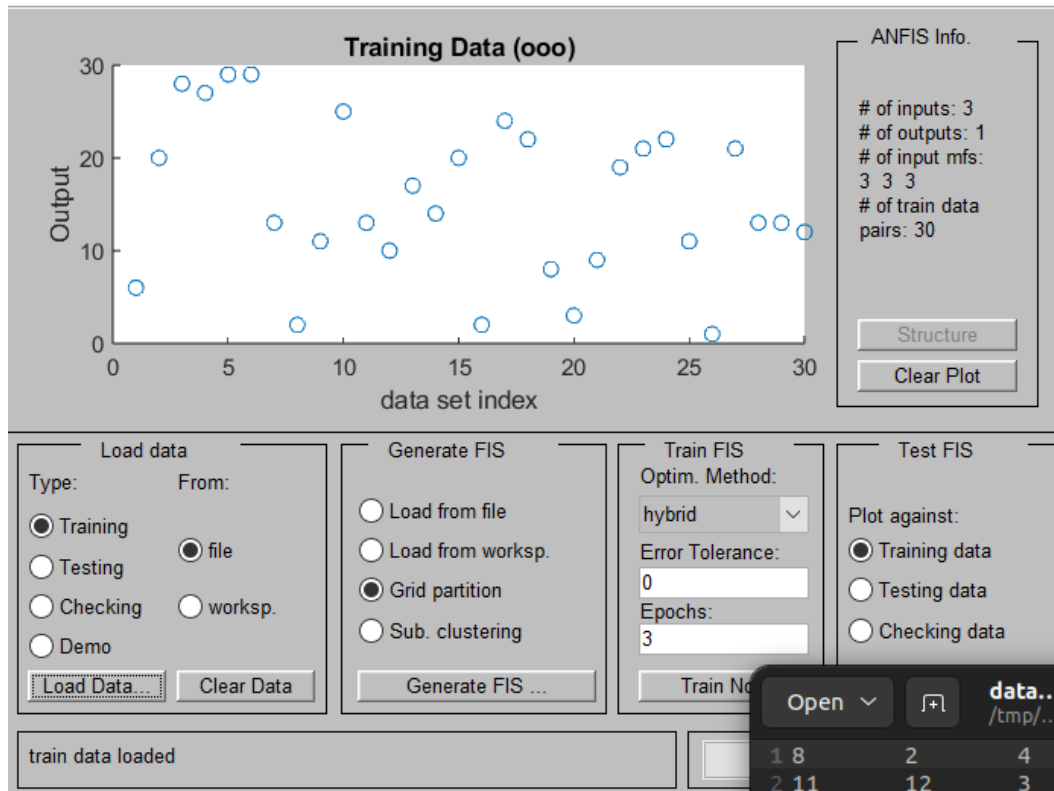
Брест 2023

Ход работы

Задание 1.

1. Подготовить файл с обучающими данными с расширением *.dat, как указано в п. 5.4.2, по данным таблицы 5.1 с применением MS EXCEL.

2. Загрузить файл с обучающими данными в редактор ANFIS.



data... /tmp/...			
Open		Save	
1	8	2	4
2	11	12	3
3	20	10	2
4	20	8	1
5	19	13	3
6	15	14	0
7	6	12	5
8	6	0	4
9	2	9	0
10	16	9	0
11	10	7	4
12	1	12	3
13	9	10	2
14	16	2	4
15	11	12	3
16	5	1	4
17	15	13	4
18	10	15	3
19	3	9	4
20	2	2	1
21	7	3	1
22	20	0	1
23	14	8	1
24	14	8	0
25	3	13	5
26	1	4	4
27	12	13	4
28	8	10	5
29	16	2	5
30	12	4	4

Plain Text Tab Width: 8 Ln 1, Col 1 INS