## ПРАКТИЧНЕ ЗАНЯТТЯ 7-8 ПОШУК ДАНИХ В УМОВАХ НЕЧІТКОЇ МОДЕЛІ ЗАСОБАМИ СЕРЕДОВИЩА РroM

## 1.1 Мета заняття:

Здобути практичні навички застосування середовища ProM (http://promtools.org/doku.php)

1.2 Методичні вказівки з організації самостійної роботи студентів

Розглянемо запуск пошуку даних за допомогою нечіткої моделі.



Рис. 1.1 Головна екранна форма.

Після обрання дії "Start" буде відкрита екранна форма



Рис. 1.2 Екранна форма

Обрати "Next".



Рис. 1.3

Обрати "Finish".



Рис. 1.4

Виберіть найкращий нечіткий екземпляр.



Обрати "Start".





Рис. 1.6

Анімація подій у журналі нечітких екземплярів Запуск журналу активних подій у вимкненому модулі Fuzzy Instance.



Рис. 1.7

Обрати "Start".



Рис. 1.8

Обрати "Finish".



Рис. 1.9 Виберіть нечіткі моделі або нечіткий екземпляр і виберіть кнопку "Візуалізувати".

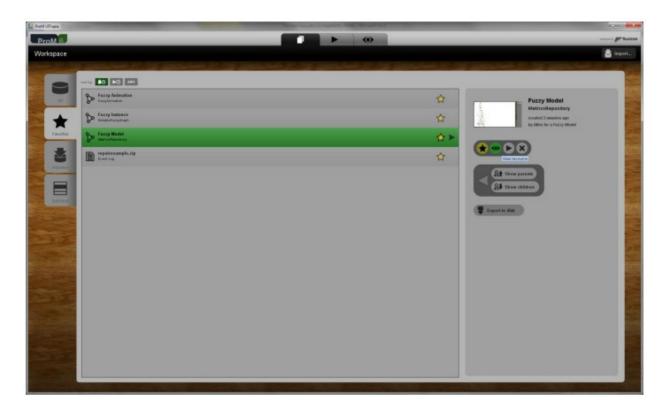


Рис. 1.10

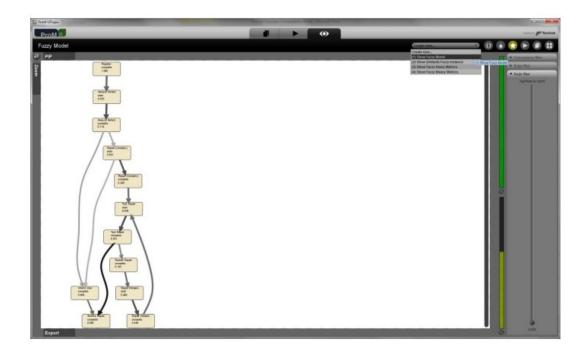
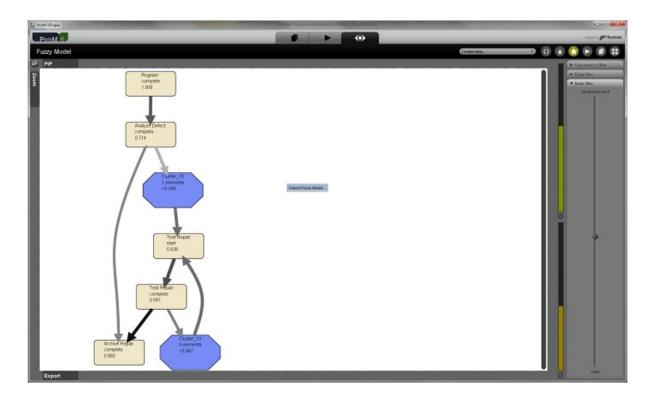


Рис. 1.11

Зверніть увагу на спадне меню в правому верхньому кутку. Через це меню, весь візуалізатор для Fuzzy

Візуалізатор для нечіткої моделі дозволяє користувачеві експортувати поточні параметри в нечіткий екземпляр. Простий виберіть відповідні параметри, а потім клацніть правою кнопкою миші на зображеній нечіткої моделі. Почне з'явитися меню, що містить а єдиний варіант "Export Fuzzy Model".



## Рис. 1.12

Виберіть "Експортувати нечіткі моделі". Експорт Fuzzy Instance не  $\epsilon$  фаворитом. Тому вам потрібно відвідати сторінку "Усі" щоб отримати доступ до цього нечіткого екземпляра.



Рис. 1.13

Візуалізувати екземпляр Fuzzy Instance, вибравши кнопку "Візуалізувати".

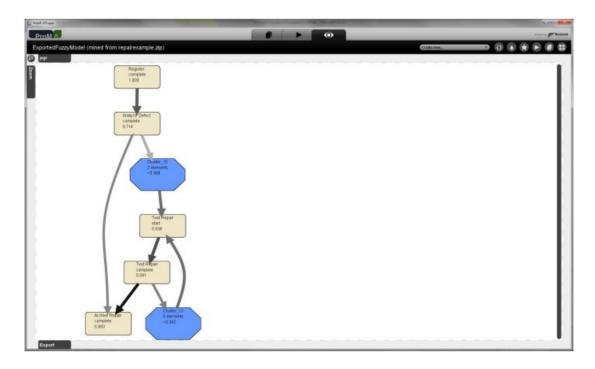


Рис. 1.14