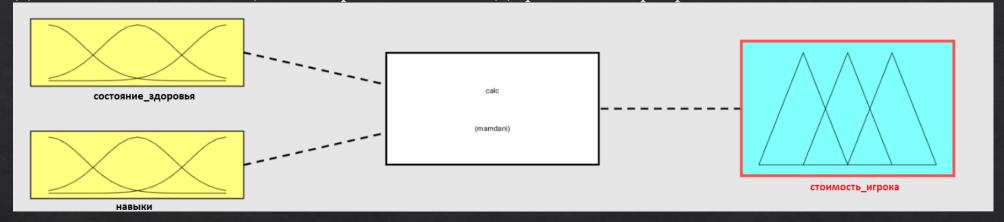
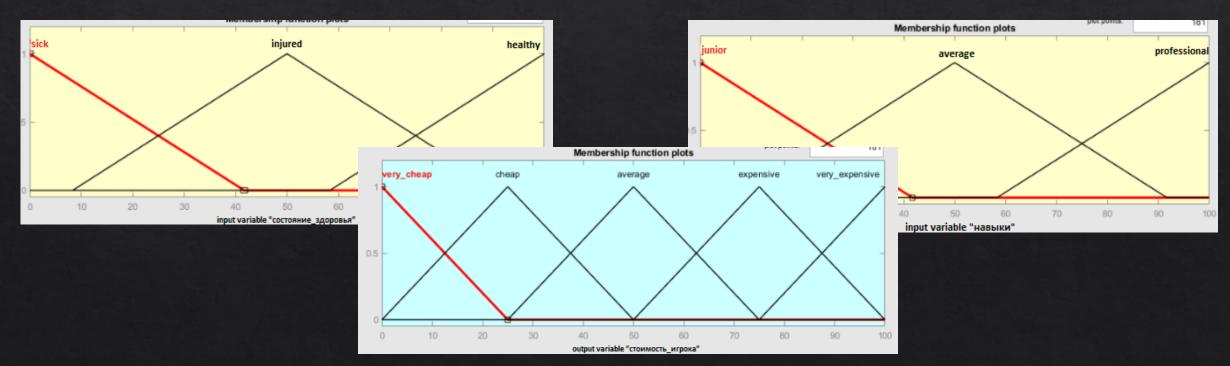
Курсовая работа по нечеткой логике

Выполнил: Лебедев Вадим Антонович, Р3110

Модель зависимости цены игрока от его здоровья и профессиональных навыков.

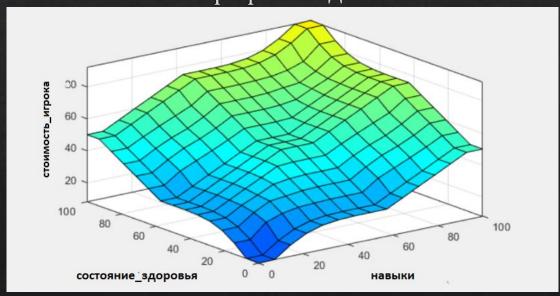




Правила

```
if(состояние_здоровья is sick)and(навыки is junior)then(стоимость_игрока is very_cheap)(1)
if(состояние_здоровья is sick)and(навыки is average)then(стоимость_игрока is cheap)(1)
if(состояние_здоровья is sick)and(навыки is professional)then(стоимость_игрока is average)(1)
if(состояние_здоровья is injured)and(навыки is junior)then(стоимость_игрока is cheap)(1)
if(состояние_здоровья is injured)and(навыки is average)then(стоимость_игрока is average)(1)
if(состояние_здоровья is injured)and(навыки is professional)then(стоимость_игрока is expensive)(1)
if(состояние_здоровья is healthy)and(навыки is junior)then(стоимость_игрока is average)(1)
if(состояние_здоровья is healthy)and(навыки is average)then(стоимость_игрока is expensive)(1)
if(состояние_здоровья is healthy)and(навыки is professional)then(стоимость_игрока is very_expensive)(1)
```

График модели



Результаты при различных наборах входных значений

