

Практическая работа по теме «Нечеткая логика»

1. Оценить степень инвестиционной привлекательности предоставления кредита на основании данных о проценте по кредиту, срока кредита и суммы кредита.
2. Оценить степень привлекательности получения высшего образования на основании данных о сроке обучения, стоимости обучения и ожидаемом уровне заработной платы по выбранной специальности.
3. Оценить степень удовлетворенности клиентов работой отделения банка на основании данных о среднем количестве клиентов в день и количестве заключаемых договоров.
4. Оценить степень привлекательности приобретения недвижимого имущества в зависимости от удаленности от центра, площади, стоимости. 5. Оценить степень привлекательности приобретения автомобиля в зависимости от стоимости, объема потребляемого топлива, пробеге автомобиля.
6. Оценить автомобиль исходя из состояния кузова, данных о состоянии двигателя и лакокрасочного покрытия.
7. Оценить фильм по данным: сюжет, актеры, съемка.
8. Оценить блюдо исходя из информации о калорийности, полезности и предполагаемом времени потребления.
9. В зависимости от калорийности, содержания белков, углеводов определить будет ли диета являться нормальным питанием, способствовать снижению веса или являться спортивной.
10. Дайте оценку ПК в зависимости от частоты процессора, объема оперативной памяти и объема жесткого диска.
11. Определить спелость ананаса по значениям таких показателей, как твердость корки, интенсивности аромата и цвету мякоти.
12. Оценить велосипед по значениям таких показателей, как количество скоростей, ширина колес и стоимость велосипеда.
13. Подобрать одеяло в соответствии с такими характеристиками, как размер одеяла, степень теплоты одеяла и состав наполнителя.
14. Подобрать пылесос в зависимости от мощности всасывания, наличия аксессуаров и стоимости.
15. Подобрать породу собаки по размеру, агрессивности и обучаемости.