

## Новый раздел

Силлогизмы Аристотеля это пример

- ☒ дедукции
- ☐ абдукции
- ☐ правдоподобных рассуждений
- ☐ индукции

Отменить выбор

Почему создавать беспилотное такси перспективнее, чем метро без машиниста?

- ☐ Автомобиль технически проще, чем поезд метро
- ☐ Проще отлаживать алгоритмы управления
- ☒ Доля зарплаты водителя такси в стоимости перевозки пассажира выше, чем машиниста метро
- ☐ Автомобилей такси больше, чем поездов метро. Больше число экземпляров – больше доход

Отменить выбор

Инженерия данных относится к

- ☐ абдукции
- ☐ дедукции
- ☐ регрессии
- ☒ индукции

Отменить выбор

Экспертные системы воспроизводят в себе

- ☒ Ассоциативные связи признак - результат
- ☐ Статистически устойчивые связи (корреляции)
- ☐ Связи между членами сообщества экспертов для выработки решений
- ☐ Причинно-следственные связи

Отменить выбор

Проблема глубокого обучения:

- ☒ Высокие требования к вычислительным ресурсам
- ☐ Зашумленные и искаженные данные
- ☐ Дефицит специалистов в предметной области
- ☐ Плохая сходимость процесса обучения многослойной сети

Отменить выбор

Язык Prolog реализует

- ☐ формальную логику
- ☐ логику первого порядка
- ☒ любую из перечисленных
- ☐ пропозициональную логику

Отменить выбор

Аналог квантора существования в пропозициональной логике:

- ☐ отрицание
- ☒ дизъюнкция
- ☐ ни один из перечисленных
- ☐ конъюнкция
- ☐ все перечисленные

Отменить выбор

Отрицание как неудача это

- ☐ то, что неизвестно -- может быть истиной
- ☒ то, что известно - истина, остальное - ложь
- ☐ все, что не ложь -- истина
- ☐ все перечисленные

Отменить выбор

Можно ли предикат выхода из рекурсии размещать после предикатов, использующих рекурсию?

- ☐ можно, если указать все необходимые условия
- ☐ да
- ☒ нет

Отменить выбор

Дефаззификация это

- ☐ преобразование значения переменной в уровень определенности лингвистической переменной
- ☒ преобразование уровня определенности лингвистической переменной в численное значение обычной переменной
- ☐ случайное изменение переменной в окрестностях истинного значения
- ☐ изменение фазы циклической функции

Отменить выбор