

Системы искусственного интеллекта

bolorboldariguun16@gmail.com

[Сменить аккаунт](#)



Черновик сохранен.

***Обязательный вопрос**

Новый раздел

Формальная логика

- ☐ принимает во внимание только истинные высказывания
- ☒ оперирует со всеми возможными сочетаниями переменных
- ☐ не включает в себя операцию отрицания
- ☐ не включает в себя дизъюнкцию

Отменить выбор

Аргументация имеет целью *

- ☐ доказать гипотезу
- ☒ убедить реципиента изменить свою точку зрения
- ☐ вынудить реципиента подчиниться
- ☐ распространение знаний



В бинарной логике отсутствие решения

- ☐ вызывает значение логической переменной по умолчанию.
- ☒ означает его отрицание
- ☐ приводит к ложноположительному результату
- ☐ приводит к аварийному завершению поиска

Отменить выбор

Нейронная сеть это пример

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

Отменить выбор

Метод правдоподобных рассуждений это

- ☐ строгое математическое доказательство
- ☒ способ приближения к истине
- ☐ антинаучный подход, позволяющий "доказать" все, что угодно

Отменить выбор



На запрос к системе ИИ получен ответ "не знаю". Эта система основана на *

- ☒ базах знаний
- ☐ регрессионных моделях
- ☐ дедукции
- ☐ больших данных

Нейронная сеть

- ☐ это синоним понятия "машинное обучение"
- ☐ реализует алгоритм машинного обучения
- ☒ является одним из методов машинного обучения
- ☐ использует машинное обучение для настройки параметров

Отменить выбор

Нейронная сеть при выходе за пределы обученной области

- ☐ экстраполирует значения
- ☐ выдает константы, зафиксированные на границе обученной области
- ☒ выдает непредсказуемые значения
- ☐ выдает ошибку

Отменить выбор



Выберите неправильный ответ!

Популярность логистической функции в качестве функции активации нейронов обусловлена тем, что она

- ☒ имеет две асимптоты
- ☐ монотонно возрастает
- ☐ практически линейна в окрестностях нуля
- ☐ дифференцируема
- ☐ она отражает многие естественные процессы

Отменить выбор

Нейронная сеть, обученная на гидрометеорологических данных, в качестве прогноза выдала среднегодовую температуру. Это ошибка?

- ☐ безусловно, да
- ☐ безусловно, нет
- ☒ это зависит от поставленной задачи
- ☐ это ошибка переобучения сети
- ☐ да, если данных для обучения было достаточно

Отменить выбор

Назад

Отправить

Очистить форму

Никогда не используйте формы Google для передачи паролей.

Компания Google не имеет никакого отношения к этому контенту. - [Условия использования](#) - [Политика конфиденциальности](#)

Does this form look suspicious? [Отчет](#)

Google Формы



