

Свиньи-геймеры: животных научили играть в компьютерные игры

В XXI веке даже свиньи играют в компьютер, и это не кажется таким уж удивительным. Про их интеллект на уровне 3-летнего ребенка, способность общаться друг с другом и решать логические задачки знают все. Однако это ещё не все удивительные способности розовых пятачков. Свиньи умеют играть в простые компьютерные игры, причем если бы ни копыта, которыми сложно держать мышку или джойстик, они играли бы ещё лучше.

Свиньи поистине недооцененные животные. Они продемонстрировали когнитивные способности, которые, возможно, не так уж далеки от уровня приматов. Учёные показали, что свиньи способны играть в примитивную компьютерную игру как за вознаграждение, так и по собственному желанию. Работа опубликована в журнале *Frontiers in Psychology*.

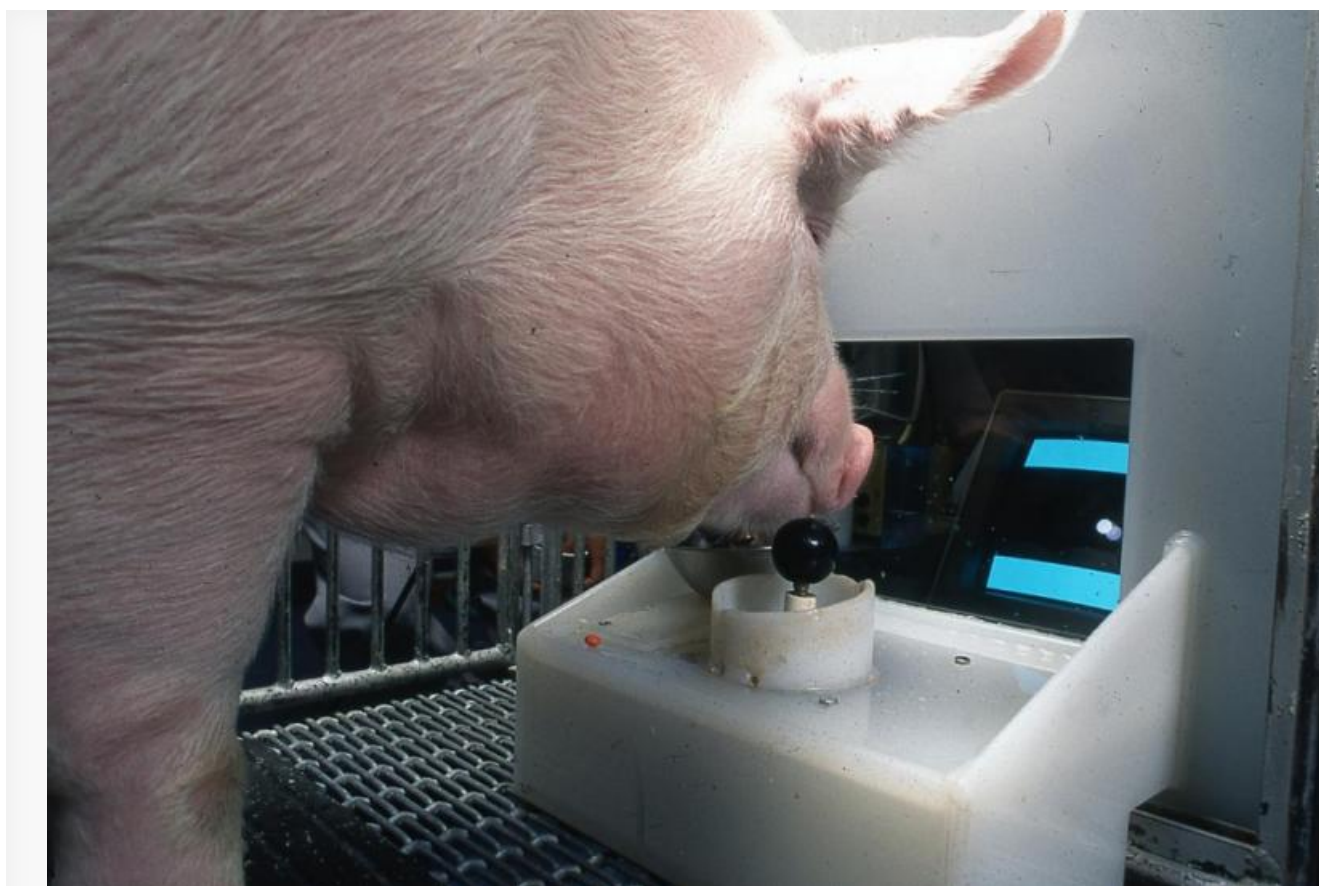


Фото: eurekaalert.org

Давно известно, что свиньи способны к обучению и умеют мыслить логически. Например, эти животные понимают команды «ко мне» или «сидеть», как и собаки. Опытным путём доказано, что свиньи способны использовать зеркала, чтобы находить спрятанную в загоне пищу. А наблюдения в парижском зоопарке показали, что висайские бородавчатые свиньи используют орудия труда, чтобы выкапывать ямки для гнезд, в которых выводят поросят. Обычно они берут палки или кору деревьев.

Учёные из университета Пердью (США) провели эксперимент, в котором приняли участие четыре свиньи породы йоркшир и панепинто. Из научили играть в простую компьютерную игру. Для этого животные тыкали

мордочками в установленные перед ними джойстики и перемещали курсор при так, чтобы он оказывался около четырех разных стенок на экране. Затем звук сигнализировал о победе и подопытные слышали слова одобрения от своего дрессировщика и вкусняшку.

Все свиньи справлялись со своей задачей. Животные понимали, что движение джойстика связано с курсором на экране, что показывает их высокий уровень интеллекта.

Любопытно, что когда машина, раздающая еду, не работала, животные все равно продолжали играть. Ученые связывают это с тем, что связь с дрессировщиком, который хвалил их, сильнее влияла на мотивацию свиней, чем еда. При этом когда речь шла о более сложных заданиях, животным все-таки требовалось вознаграждение, словесности поощрения было мало.

Разумеется, до уровня приматов свиньи не дотягивают. Но это не означает, что они совсем потеряны. Учёные предполагают, что это связано не столько с низким интеллектом этих животных, сколько с отсутствием ловкости приматов. Не забываем: у свиней – копыта и пяточок, у обезьян же есть руки. Кроме того, приматы больше ориентированы на зрение, а свиньи — на нюх.

Учёные решили, что для более точного измерения когнитивных способностей свиней нужны тесты, разработанные специально для них, а не для приматов, которые и применялись в эксперименте.

После прохождения тестов, созданных с учётом физиологических особенностей животных, свиньи покажут ещё более ошеломляющие результаты.





Автор: Анна Амгейзер © Babr24.com

БРАТЯ МЕНЬШИЕ, НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, ИНТЕРНЕТ И ИТ, РОССИЯ, ИРКУТСК, КРАСНОЯРСК 8815
16.02.2021, 16:29 1244

URL: <https://babr24.com/?ADE=210547> Bytes: 3206 / 2871 Версия для печати

 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:
newsbabr@gmail.com

Автор текста: **Анна Амгейзер**.

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](#)
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: [@bur24_link_bot](#)
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: [@irk24_link_bot](#)

эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: [@kras24_link_bot](https://t.me/@kras24_link_bot)
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: [@nsk24_link_bot](https://t.me/@nsk24_link_bot)
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: [@tomsk24_link_bot](https://t.me/@tomsk24_link_bot)
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: [@babrobot_bot](https://t.me/@babrobot_bot)
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)