

Burrhus Frederic Skinner

Временная шкала Земли: 1904-1990

Психолог земного мира

Основоположник теории необихевиоризма

Пионер теории оперантного обусловливания

В университете Скиннер создал ящик для психологических экспериментов, впоследствии известный как "Ящик Скиннера".

Он часто использовал крыс или голубей для своих экспериментов в этом ящике. Среди многих достижений Скиннера появилось понятие "intermittent reinforcement" (прерывистое подкрепление), открытое случайно во время исследования "оперантного обусловливания".

До этой счастливой находки Скиннер установил путем экспериментов, что животные вырабатывают условный рефлекс "нажимать на рычаг для получения пищи", если пища выдавалась каждый раз, когда они нажимали на рычаг.

Однако, если нажатие рычага больше не приводило к получению пищи, это обусловленное поведение быстро угасало.

В следующем эксперименте Скиннер выдвинул новую идею.

Вместо того, чтобы неизменно выдавать фиксированное количество пищи, когда животные нажимали на рычаг, он варьировал вознаграждение. Иногда он давал больше, иногда меньше, а иногда и вовсе не давал пищи, превратив поведение "нажимать на рычаг для получения пищи" в "случайное событие". К своему изумлению, Скиннер обнаружил, что в результате этого "прерывистого случайного вознаграждения" крысы и голуби становились зависимыми! Они яростно нажимали на рычаг, пока Скиннер полностью не игнорировал их действия и не лишал пищи на длительный период.

Основываясь на этих результатах, Скиннер предложил теорию "прерывистого подкрепления".

Хотя в то время (примерно 1950-е годы) она не нашла глубокого отклика у людей, но с течением времени эта теория стала поразительно глубокой.

Как только у кого-то появляется влечение, они будут проверять свой телефон на наличие сообщений или ответов "от того человека".

Если "тот человек" время от времени "случайно" отвечает, они будут в восторге на протяжении длительного времени, терпеливо ожидая дальнейшего взаимодействия. Неопытные игроки, изначально отмеченные "удачей", выигрывают больше, чем проигрывают, и постепенно становятся зависимыми. Каждая последующая ставка ощущается как нажатие на рычаг в ожидании большего вознаграждения, даже если они продолжают проигрывать. Гача-игры изначально одаривают игроков щедрыми бесплатными розыгрышами, не из-за щедрости, а чтобы "приучить" игроков к зависимости через "прерывистые случайные награды". Будучи

пойманными, игроки всегда ожидают лучших наград от следующего розыгрыша, не в силах избежать чар.

К настоящему времени теория прерывистого подкрепления Скиннера была полностью понята земными капиталистами, умело проникая во все уголки жизни и работы.

Этот психологический эффект удивительно силен; с незапамятных времен ни один человек не был застрахован от его влияния. Люди оказываются в ловушке, не в состоянии вырваться из нее, борясь с соблазном.

Прискилла Ниссен нашла весьма практический пример в полученной информации, озаглавленной "Применение "прерывистых случайных вознаграждений" в отношениях":

В отношениях, если вы всегда принимаете приглашения партнера, со временем они будут воспринимать ваше согласие как должное и станут равнодушными.

И наоборот, если вы всегда отвергаете, партнер потеряет надежду и скорее сдастся. Только "случайное" согласие поддерживает интерес партнера, побуждая их приглашать вас с чувством любопытства. Как только они получают свидание, они будут в восторге, и это положительное эмоциональное состояние улучшит качество самого свидания.

(Ужасно.

. Поистине ужасно! Мир Земли исследовал столь коварную теорию, фактически одомашнивая людей, словно животных!)

Прискилла Ниссен была искренне шокирована после прочтения информации из "Всезнающего хранилища знаний", чувствуя, будто она открыла какую-то глубокую истину.

Осознав "Теорию прерывистого подкрепления", Прискилла поняла, что Тайлер иногда отвечает на ее вопросы, а иногда намеренно оставляет ее в ожидании. Не было ли это случайно вознаграждающим поведением? Неужели она, сама того не зная, стала "зависимой" от Тайлера?

(Вот оно что! Мне повезло, что я обнаружила это так рано! Этот презренный негодяй Тайлер, думая, что сможет одомашнить меня?!)

Прискилла почувствовала облегчение, но также была чрезвычайно разгневана на Тайлера! Однако она была достаточно умна, чтобы не дать Тайлеру понять, что она все раскрыла.

(Глупая Ниссен: Ну, если ты не расскажешь мне, так тому и быть~.

Это просто "Скиннер", думающий, что ты такая умная? Позволь мне тебе сказать, я просто подшучивал над тобой раньше!)

Глупая лоли ответила со своей обычной бравадой.

(Тайлер: Как и ожидалось от леди Ниссен, не можешь ли ты рассказать мне, как мне применить "Теорию прерывистого подкрепления", чтобы заставить Авриль влюбиться в меня?)

(Глупая Ниссен: Это просто, это просто.

. начни вот так, а потом сделай это-о!)

Лолли говорила с искренней уверенностью, но сбилась на полпути в своем объяснении.

Она на самом деле не имела ни малейшего представления, как применить "Теорию прерывистого подкрепления" к Авриль.

Тогда глупая лолли осознала, что знание теории и применение ее на практике - это две разные вещи.

Она тщательно рассмотрела недавний сценарий "герой спасает красавицу" и пришла к выводу, что он не похож на крыс в ящике Скиннера; принципы нельзя было применить напрямую. Использование высокопрактичного примера также не сработало бы, поскольку текущая ситуация требовала, чтобы Тайлер пригласил Авриль, и было маловероятно, что он будет притворяться равнодушным, ожидая, пока она пригласит его.

(Silly Nissen: Хм, задавать такой простой вопрос - это оскорбление-о моему интеллекту!)

(Тайлер: О, умение оскорблять то, чего не существует, это талант).

Замечание Тайлера на мгновение сбило Silly Nissen с толку, прежде чем она поняла, что ее снова дразнят.

Яростно ругая Тайлера за то, что он "большой дурак", он уже приступил к выполнению своей миссии по завоеванию.

Суть применения "Теории периодического подкрепления" заключается в определении триггера и вознаграждения.

Только когда эти два "экспериментальных условия" правильно установлены, теория может быть эффективной.

Тайлер, с его богатым опытом, уже собрал необходимую информацию об Авриль, прежде чем выбрать ее в качестве цели для завоевания.

В ближайшие три дня он планировал сделать девушку по имени Авриль "зависимой" от молодого человека по имени "Бэннинг".

<http://tl.rulate.ru/book/105523/3733833>