

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/referat/302063>

Тип работы: Реферат

Предмет: Психология

Введение.....	3
1. Врожденное поведение и его формы (таксис, кинез, рефлекс, инстинкт).....	4
2. Таксисы как врожденные формы поведения.....	6
3. Рефлексы как врожденные формы поведения.....	8
Заключение.....	11
Список литературы.....	12

Введение

Высшая нервная деятельность обеспечивает индивидуальную адаптацию организма к изменяющимся условиям внешней и внутренней среды.

Механизмы высшей нервной деятельности у высших животных и человека связаны с деятельностью ряда отделов головного мозга, основная роль в этих механизмах принадлежит коре больших полушарий.

Рефлексы - это реакции организма, протекающие при обязательном участии нервной системы в ответ на раздражение воспринимаемых нервных окончаний - рецепторов.

Как и инстинктивные движения, таксис - это врожденные и генетически фиксированные реакции на определенные факторы окружающей среды.

Но если инстинктивные движения происходят в ответ на исходные стимулы, то таксис реагируют на ключевые направляющие стимулы, которые не способны обусловить начало (или конец) любой инстинктивной реакции, а лишь меняют вектор ее развития.

1. Врожденное поведение и его формы (таксис, кинез, рефлекс, инстинкт)

Такие действия изменяют отношения организма с внешней средой и имеют адаптивное значение. В конечном счете, они способствуют сохранению вида. Всем животным присуще разное поведение. Все формы поведения можно разделить на два типа — врожденные (стереотипные) и приобретенные. Врожденное поведение характеризуется тем, что определенный раздражитель вызывает у животного такую же реакцию. Это поведение развивалось из поколения в поколение в результате отбора и, следовательно, является адаптивным, способствуя выживанию вида.

Стереотипное поведение включает в себя таксомоторы, кинезы, рефлексы и инстинкты. В некоторых случаях можно наблюдать простую реакцию на раздражитель, в других (например, инстинкты) мы сталкиваемся с очень сложными действиями, включающими территориальное поведение, ухаживание, спаривание и даже социальную организацию.

Таксис - это направленные движения всего организма в целом, вызванные и направляемые внешним раздражителем. В случае, когда ориентация направлена на источник стимуляции, говорят о положительном такси, если это отрицательное такси.

По характеру раздражителей, вызывающих таксис, они делятся на фототаксис, хемотаксис, геотаксис, гигротаксис и т. д. примерами таксиса может быть ориентация по источникам света или запаха. Эти таксисы используются людьми для привлечения и уничтожения насекомых-вредителей.

Кинезы - это ненаправленные двигательные реакции, при которых скорость движения зависит не от направления раздражителя, а от его интенсивности.

Рефлексы - это стереотипная произвольная двигательная реакция части тела на определенный раздражитель. Существует два типа рефлексов — тонический и фазический.

Тонические рефлексы - это относительно медленные и длительные позы, которые поддерживают мышечный тонус, осанку и равновесие. Фазовые рефлексы - это быстрые и короткие реакции. Многие поведенческие акты представляют собой совокупность ряда простых рефлексов, но не все из них.

Инстинкты - это сложное, генетически запрограммированное, стереотипное поведение, которое возникает

в ответ на определенные изменения окружающей среды и имеет большое значение для выживания организма. Они не связаны с обучением, специфичны для каждого вида и отличаются степенью сложности простых рефлексов. Один из основоположников этологии — науки о поведении — К. Лоренц определил инстинкты как врожденные комплексы видоспецифических двигательных реакций.

1. 50 лет учения академика И. П. Павлова об условных рефлексах. - М.: Издательство Академии Наук СССР, 2019. - 296 с.
2. Audio CD. Ритм любви и страсти: рефлекс оргазма. Медитации. - Москва: СПб. [и др.] : Питер, 2018. - 912 с.
3. Асратян, Э. А. Очерки по физиологии условных рефлексов / Э.А. Асратян. - М.: Наука, 2021. - 360 с.

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/referat/302063>