

Конституция – общее телосложение организма обусловленное анатомо-физиологическими особенностями, наследственностью и условиями развития, выражающееся в анатомии и в пропорциях животного.

В конституции кошек различают два направления. Одно, в сторону облегчения костяка, с последовательностью от КРЕПКОЙ конституции к СУХОЙ, а затем к НЕЖНОЙ. Другое, в сторону утяжеления костяка, с последовательностью от КРЕПКОЙ конституции к ГРУБОЙ, а затем к СЫРОЙ. Таким образом, можно заметить, что золотой серединой является КРЕПКИЙ тип конституции кошек.

КРЕПКИЙ тип конституции кошек имеет хорошо развитый костяк, нормальное телосложение, здоровую психику (реакция возбуждения по отношению к реакции торможения находятся в соотношении 50:50). Примером может служить – европейская короткошерстная кошка.

СУХОЙ тип конституции имеет утонченный костяк при крепком телосложении, изящное строение и тяготение к длинным формам, реакция возбуждения преобладает над реакцией торможения. Пример, сиамские и ориентальные кошки (восточная группа).

НЕЖНЫЙ тип конституции имеет утрированный сухой, ломкий и тонкий костяк, мало жизнеспособный, реакция возбуждения преобладает над реакцией торможения. Например, группа Рексов.

Если продолжать селекционную работу в сторону облегчения костяка, то получим не жизнеспособных особей, поэтому НЕЖНЫЙ тип конституции является крайней гранью в селекции кошек.

ГРУБЫЙ тип конституции имеет крепкий с элементами грубости костяк, толстая кожа, животное тяготеет в сторону уменьшения статей тела и конечностей за счет увеличения грудной клетки, процесс торможения преобладает над процессом возбуждения. Примером могут служить персы и экзоты.

СЫРОЙ тип конституции – это утрированный грубый тип, с преобладанием массивной рыхлой мускулатуры (в паху, рыхлые губы и т.п.). Например, регдол (тряпичная кукла).

Если продолжать селекционную работу в сторону утяжеления костяка, то получим не жизнеспособных особей, поэтому СЫРОЙ тип конституции является крайней гранью в селекции кошек.

При выведении новой породы или улучшении качества существующей следует всегда учитывать особенности конституции кошек, также как при спаривании кошек разных породных групп.

Если не заниматься любой породой и всё пустить на самотек, то на рано или поздно при хаотичном спаривании (на воле) появится КРЕПКИЙ тип конституции и все придет в золотой середине. Природа слишком мудра, чтобы дать исчезнуть такому виду животных, как кошка, а селекционеры слишком настойчивы, чтобы не разнообразить нашу жизнь новыми породами кошек.

При нежном типе конституции поведение животного отличается большим разнообразием, тип высшей нервной деятельности слабый. Для них характерны тонкий и слабый костяк, слаборазвитая мускулатура, нежная кожа и тонкая шерсть. Суставы выражены нерельефно, обмен веществ несбалансированный. Половой диморфизм выражен слабо. Рост происходит быстро, развитие неравномерное. Формирование заканчивается рано, часто встречается недоразвитость и переразвитость органов и систем. Жизнестойкость таких животных слабая, а сопротивляемость низкая. Нежный тип конституции встречается преимущественно у животных декоративных пород.

Сухому типу конституции соответствует сильный, подвижный, неуравновешенный тип высшей нервной деятельности. Животные с сухой конституцией имеют крепкий, утонченный костяк, длинную плотную, немассивную мускулатуру и тонкую эластичную кожу. Сухожильно-связочный аппарат и суставы развиты хорошо. Обмен веществ

происходит интенсивно, половой диморфизм выражен. Рост и развитие организма происходят быстро и рано заканчиваются.

Крепкому типу конституции соответствует сильный уравновешенный, подвижный тип нервной деятельности. Костяк развит хорошо, он силен, массивен, но не груб. Мускулатура плотная, рельефно выраженная. Сухожильно-связочный аппарат и суставы хорошо развиты и ярко выражены. Кожа умеренно толстая и эластичная. Обмен веществ интенсивный, половой диморфизм выражен хорошо. Рост и развитие организма происходят постепенно и относительно быстро заканчиваются.

Грубому типу конституции соответствует сильный, уравновешенный, малоподвижный тип высшей нервной деятельности. Грубая конституция проявляется грубым костяком, крепкой мускулатурой, толстой кожей, образующей на шее складки или плотно натянутой, грубой, густой, хорошо развитой шерстью. Рост и развитие организма происходят замедленно и заканчиваются поздно.

Сырому типу конституции соответствует сильный, уравновешенный, инертный тип высшей нервной деятельности. Телосложение рыхлое, выражено в грубых формах. Костяк грубый, мускулатура дряблая и слабая. Имеется склонность к ожирению. Кожа грубая, образующая складки. Половой диморфизм выражен недостаточно. Рост относительно быстрый, развитие медленное, созревание позднее. У животных с рыхлым типом конституции наблюдается ранняя старость и быстрое одряхление. В чистом виде отмеченные выше типы конституции встречаются редко, животные чаще имеют переходные черты смешанных типов. В этом случае соединяют названия двух типов, ставя первым тот, который наиболее выражен. Отклонения от стандартных норм говорят о недостатках и пороках животного, значительно снижают его ценность.