



ЭКСТЕРЬЕР ЖИВОТНЫХ

Авторы: В. В. Калашников

ЭКСТЕРЬЕР ЖИВОТНЫХ (от лат. exterior – внешний), формы тела (статистика), имеющие спец. классификацию, по внешнему описанию которых можно составить представление о принадлежности особи к конкретному виду, породе, внутривидовому типу, полу, о характере продуктивности, состоянии здоровья, возрасте, уровне генетической константности в популяции. Число оцениваемых статей экстерьера и их значимость различны в зависимости от вида животного и направления его продуктивности, но обязательно оценивается строение головы, туловища, конечностей, а также рост, пропорциональность телосложения, конституция. Э. ж. – один из важнейших признаков, включаемых в программы селекции с целью надёжного улучшения продуктивных и наследственных качеств сельскохозяйственных животных. По оценке экстерьера составляют предварительный прогноз хозяйственной и племенной ценности животных. Прогностическое значение экстерьера основано на связи характеристик отдельных частей тела животного с его продуктивными качествами (молочностью, мясной продуктивностью, работоспособностью, функцией воспроизводства), устойчиво сформировавшихся в процессе длительной эволюции и направленного отбора в ряде поколений. При разведении декоративных животных и некоторых пород лошадей экстерьер может выступать как главный, самоценный признак искусственного отбора.

Оценка экстерьера обязательна для племенных животных и входит в процедуру [бонитировки сельскохозяйственных животных](#). Выраженность отдельных статей Э. ж. оценивают глазомерно специальные эксперты (бонитёры). Рост, высоту в холке и крестце, обхват груди и пясти, длину туловища, ширину головы, груди, крупы у животного измеряют специальными инструментами (палкой, лентой, циркулем). Цифровые значения промеров используют для расчёта индексов телосложения, характеризующих соотношение отдельных статей. Для каждого вида животных разработаны

шкалы индивидуальной оценки экстерьера в баллах, макс. значения которых колеблются от 10 (для лошадей) до 50–100 (для собак, верблюдов, крупного рогатого скота, свиней, овец). При групповой оценке применяют сравнение экстерьерных профилей животных одной породы между собой, а также со ср. значениями по породе, стандартами и эталонами. В племенном коневодстве, напр., широко применяется модификация этой методики: по ней степень соответствия экстерьера отд. лошади эталонным значениям для данной группы оценивается экспертами по 5-балльной шкале.

Литература

Лит.: Племенное дело в скотоводстве. М., 1967; Красота В. Ф., Джапаридзе Т. Г. Разведение сельскохозяйственных животных. 4-е изд. М., 1999; Экстерьер лошади. Екатеринбург, 2004.