

УДК 631.363

ФОРМИРОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА РОССИЙСКОЙ ПОПУЛЯЦИИ СОБАК ПОРОДЫ ЧЕХОСЛОВАЦКИЙ ВЛЧАК

Смирнова Влада Алексеевна, выпускник (бакалавриата) кафедры кормления и разведения животных, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, vlada.s@mail.ru

Гладких Марианна Юрьевна, доцент кафедры кормления и разведения животных, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, marianna@timacad. ru

***Аннотация:** проведена сравнительная характеристика популяции чешского влчака в Чехии и России. Материалом для сравнения послужит данные о 23 кобелях и 51 суке породы чешский влчак из питомников Чехии и России. В результате анализа полученных данных выявлено, что чехословацкий влчак занимает промежуточное положение по основным промерам, индексам телосложения и живой массе между своими родительскими формами, а так же показано, что большая часть поголовья чехословацких влчаков сосредоточена в питомниках Чехии, России и Италии. Установлено, что кобели российского разведения отличаются достоверным большим ростом и косо́й длино́й туловища при относительно одинаковом обхвате груди, однако, не выявлено достоверных различий между суками чешского и российского происхождения. По индексам телосложения собаки российского и чешского разведения не имеют достоверных различий, в то время как кобели российского разведения в отличие от чешских производителей демонстрируют достоверное преимущество над суками по средней живой массе.*

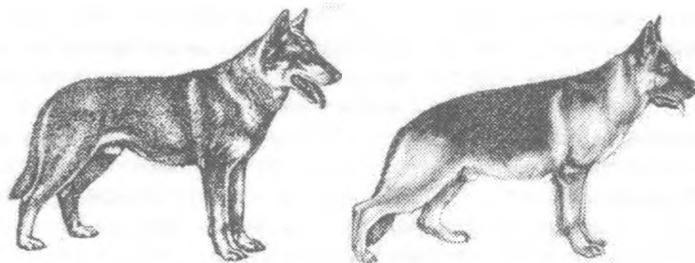
***Ключевые слова:** волко-собачий гибрид, порода, характеристика, индексы, промеры.*

В связи с необходимостью решения ряда проблем современной биологии и селекционной работы возросло значение работ по межвидовой гибридизации, что привело к увеличению их числа в конце XIX - начале XX века. Как показывает анализ результатов гибридизации, лишь незначительная доля полученных гибридов нашла активное применение в практике народного хозяйства или иных сферах деятельности человека [3]. Это же касается новой породы собак - чехословацкого влчака, полученного в результате гибридизации домашней собаки (немецкая овчарка) и карпатского волка. Наибольшую эффективность применения получила именно эта порода, которая была создана в качестве универсальной породы. Именно поэтому мы решили далее охарактеризовать этот гибрид и показать его современное состояние в России и в Чехии.

Прежде всего необходимо отметить, что основной целью его создания являлось получение животного, который бы был максимально похож на европейского волка, но при этом сохранил все рабочие качества породы — немецкой овчарки [2].

Как видно из рисунка 1, внешний вид влчака действительно более приближен к внешнему виду волка, повторяя его конституциональный тип и соотношения частей тела.

Очевидно, что по сравнению с родительскими формами, влчак занимает промежуточное положение (таблица 1). По высоте в холке он уступает волкам, но несколько превосходит немецких овчарок, по косой длине туловища он более приближен к немецким овчаркам рабочего разведения — более компактный, чем волк. При этом отличается меньшей костистостью, но большей массивностью, чем волк, но меньшей, чем немецкие овчарки обоих внутриродных типов. По живой массе влчак уступает обоим родительским формам.



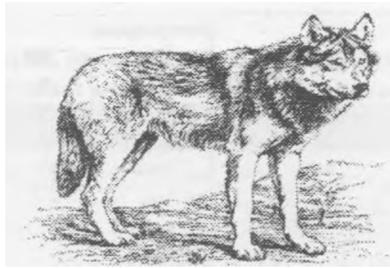


Рис.1 Силуэты чехословацкого влчака, немецкой овчарки и евразийского волка

Таблица 1

Сравнительная характеристика волко-собачьего гибрида с родительскими формами (кобели)

	Высота и длина, см	Косая длина, см	Обхват груди, см	Обхват пасты, см	Инд. ростя у- тотв. %	Инд. бодя- стость, %	Инд. мясна- ность, %	Живая масса, кг
Немецкая овчарка шоу разведения (n=62 гол.)	63	71	76	13	121	21	125	35-40
Немецкая овчарка рабочего разведения (n=47 гол.)	62	69	82	14	113	23	139	30-40
Волк (лит. данные)	76	105	90	20	138	26	118	70-73
Чехословацкий влчак (n=23 гол.)	65,4	72,6	80,5	13,4	111,1	20,2	123,1	29,1

Чехословацкий влчак не получил пока широкого распространения, и популяция чехословацкого влчака крайне невелика (рисунок 2). Это связано с тем, что данная порода недавно признана FCI, а также с тем, что его содержание несколько сложнее, чем содержание тех же немецких овчарок.



Рис. 2 Распространение породы Чехословацкий влчак в мире на 2016 год

Далее мы решили сравнить, насколько различаются собаки этой породы в питомниках страны, где они были созданы, и в российской группе, поскольку это свидетельствует о единстве подходов к разведению животных этой молодой породы (таблица 2).

Все исследуемые животные полновозрастные, имеющие оценку с выставки не ниже «очень хорошо».

Отметим, что животные российской популяции в целом отличаются большим разнообразием по высоте в холке, косой длине туловища и живой массе, чем представители оригинальной популяции: ошибка средней арифметической как у кобелей и сук российского происхождения выше, чем у собак чешского происхождения.

Выявлен половой диморфизм, как у собак чешской, так и российской популяции: суки достоверно уступают кобелям по высоте в холке, косой длине туловища, обхвату груди и живой массе, не отличаясь только по обхвату пясти, что позволяет им, тем не менее, сохранять одинаковые с кобелями пропорции тела, характерные для этой породы [2].

Кобели из российских питомников достоверно превосходят кобелей чешских питомников по высоте в холке и косой длине туловища и обладают достоверно большей средней массой. Достоверных различий между суками обоого происхождения ни по одному показателю не установлено. Это означает, что в России предпочитают более крупных кобелей, чем на родине этой породы. Это значит, при дальнейшем разведении необходимо обратить на это внимание, чтобы не уйти от первоначального типа собак этой породы. Это важно еще с той точки зрения, что кобели чешского разведения отличаются большей массивностью, чем собаки российского разведения, при одинаковой костистости и формате.

Таблица 2

Показатели промеров, индексов формата и живой массы собак породы чехословацкий влчак в питомниках Чехии и России

Группа собак	Показатели М.ш							
	Высота в холке, см	Косая длина, см	Обхват груди, см	Обхват пясти, см	Инд. растянутости, %	Инд. костистости, %	Инд. массивности, %	Живая масса, кг
Чехия								
Кобели (n=12 голов)	65,13±0,18	72,41±0,11	81,43±0,1 4	13,22±0,0 6	111,2	20,2	124,6	27,64±0,9 8
Суки (n=25 голов)	62,39±0,52	68,98±0,1 5	75,32±0,1 8	12,87±0,0 9	110,6	20,1	121,2	24,02±0,9 7
Россия								
Кобели (n=11 голов)	67,21±0,25*	74,44±0,1 2*	81,52±0,3 2	13,70±0,11	110,8	20,4	122,6	30,50±1,1 2*
Суки (n=26 гол.)	62,41±0,45	69,34±0,1 8	76,21±0,4 5	13,00±0,1 6	111,1	20,5	122,1	23,12±1,5 0

Следует строить систему разведения влчака в нашей стране таким образом, чтобы при увеличении роста следить и за достаточным обхватом грудной клетки, чтобы не получить в будущем высоких, но легких («лещеватых») собак. Также подчеркнем, что суки российского происхождения более разнообразны, чем суки чешского происхождения. Это, скорее всего, связано с тем, что в Россию завозились суки от конкретных производителей и имеет место «эффект основателя». В этом случае, владельцам питомников следует обращать внимание на подборы пар в дальнейшем, чтобы сделать поголовье более однотипным, не выходя за рамки стандарта породы [2].

Также мы провели сравнение, какое количество собак в России и в Чехии проходят оценку рабочих качеств, поскольку эта порода позиционировалась как универсальная.

Отметим, что в Чехии более 52% собак проходят оценку по нормативу AD - выносливость при беге на конкретную дистанцию, а порядка 11% - оценку по служебным дисциплинам (ЕРО и подобные национальные дисциплины). В России же AD в качестве норматива официально не принят, поэтому чехословацкие влчаки проходят тестирование на допуск к племенному использованию (10%), общий курс дрессировки (17%), аджилити и танцы с собаками (1%). Ситуация с проверкой рабочих качеств осложняется еще и тем, что в России она не является обязательной. Особенно это касается защитных качеств, поскольку собаки этой породы часто демонстрируют естественную осторожность. Это значит, что через некоторое время данная порода может утратить те признаки рабочих качеств, ради которых она создавалась. Поэтому становится крайне актуальным для заводчиков проводить оценку полученных

собак, по тем нормативам, которые позволят сохранить рабочие качества этих собак - выносливость, пастушьи качества, управляемость и защиту хозяина [2].

Библиографический список

1. Буркова Ю.В., Вдовина Г.П., Голдобина Г.В. и др. Сравнительная оценка некоторых показателей крови собак породы немецкая овчарка и волко-собачьих гибридов // Вестник Пермского университета. Серия: Биология. 2011. №1. С. 27-31.
2. Гладких М.Ю. , Смирнова В.А. Эффективность гибридизации домашних животных // Тезисы докладов XI Недели науки молодёжи СВ АО г. Москвы, 2017.
3. Насибов Ш.Н. Перспективы использования отдаленной гибридизации в животноводстве. / Насибов Ш.Н., Багиров В.А., Кленовицкий П.М., Иолчиев Б.С., Зиновьева Н.А., Эрнст Л.К./ Материалы международной научной конференции - Достижения в генетике, селекции и воспроизводстве сельскохозяйственных животных. С.-П.. - 2009 Ч.1., С. 33-36.