

Характеристика маточных семейств конного завода ООО «Урожай» Пермского края

*Д.Г. Дорофеева, аспирантка,
В.И. Полковникова, к.с.-х.н., Пермская ГСХА*

В орловской породе лошадей работа с маточными семействами проводилась активно во все периоды существования породы. В период формирования государственных конных заводов происходила передача кобыл из одних хозяйств в другие, и таким образом в породе сформировались десятки достаточно многочисленных маточных семейств, с которыми работали несколько конных заводов.

Маточные семейства играют роль основного формообразующего элемента породы. Как правило, именно из лучших семейств выходят выдающиеся представители породы. Ценность маточного семейства состоит в способности его представительниц давать отличных кобыл — продолжательниц семейства и жеребцов-производителей.

Воздействие отрицательных паратипических факторов на породу не могло не отразиться и на состоянии маточных семейств, в которых произошли существенные изменения. Часть маточных семейств сильно сократилась в численности. Например, семейство Диადемы ещё 10 лет назад насчитывало в своём составе более 20 кобыл, в настоящее время представлено двумя-тремя кобылами [1].

Цель работы — анализ состояния маточных семейств на конном заводе ООО «Урожай», выделение ведущих и наиболее значимых для конного завода. В связи с этим кобыл оценивали по типу и экстерьеру, воспроизводительной способности, а также по резвостным качествам.

Место исследования. Анализ маточного поголовья проводили на конном заводе ООО «Урожай» села Серьгина Нытвенского района. ООО «Урожай» в 2004 г. получило лицензию № 3994 Министерства сельского хозяйства РФ на осуществление деятельности по разведению племенных животных (племенной репродуктор лошадей орловской рысистой породы) сроком на 5 лет. В 2012 г. хозяйству присвоен статус конного завода.

Объекты исследования. В настоящий момент в орловской рысистой породе насчитывается 17 многочисленных маточных семейств, имеющих в своём составе 10 кобыл и более. Самые крупные семейства, насчитывающие более 20 кобыл, — это семейства 67 Безнадёжной Ласки, 0468 Кадетки, 0503 Клеветы — Кавычки, 973 Тёщи. Кобылы из этих семейств имеются на всех ведущих заводах, разводящих орловского рысака [1]. В маточный состав конного завода «Урожай» на 2013 г. входят 36 кобыл, их принадлежность к различным семействам представлена в таблицах 1 и 2.

Наиболее ценными на данный момент для завода являются семейства Безнадёжной Ласки, Лафы — Были и Седой — Скалы. Первые два наиболее многочисленны по количеству маток, 12,5–15% от общего состава. Семейство Седой — Скалы включает в себя трёх кобыл, но по резвостным качествам является наиболее перспективным. В среднем резвость по семейству составляет 2.12,0, лучшая резвость — 2.09,6 (табл. 1).

По данной таблице видно, что представительницы семейств породны, гармоничны, сухи, крупные.

Все кобылы имеют хорошую экспертную оценку экстерьера – от 3,73 до 4,0.

Международное семейство Безнадёжной Ласки ценно своими жеребцами-производителями, которые оставили заметный след в развитии орловской породы: Вольфрам 2.02,1; Водород 2.07,5; Биполяр 2.06,2; Плейбол 2.05,6; Мятлик 2.05,9 и другие [2]. К этому семейству принадлежит жеребец-производитель Беп 2.07,6 (Провал – Бечева от Вольфрама). Продуцировал на заводе «Урожай» с 2002 по 2007 г.

Характеристика семейства Безнадёжной Ласки представлена в таблицах 3 и 4.

Как видно по данным таблицы 3, все кобылы, кроме Бахромы, обладают хорошими резвостными качествами. Они также являются призёрками традиционных призов на Пермском ипподроме.

Кобылы относятся к классу элита, все промеры, кроме обхвата груди, соответствуют стандарту. Следует отметить гнедую кобылу Залёжь, имеющую самую высокую экспертную оценку экстерьера по семейству, 4 балла (табл. 4). В 2010 г. она была признана лучшей кобылой по типу и экстерьеру. Кобыла Забела является обладательницей серебряной медали на областной выставке и награждена аттестатом 1 степени в 2007 г. Кобыла Зазнайка

1. Характеристика маточных семейств

Семейство	Количество маток		Средний возраст по семейству, лет	Средняя резвость на 1600 м, сек.	Лучшая резвость на 1600 м, сек.
	голов	%			
Лафы – Были	6	15	10	2.31,0±0,03	2.15,5
Безнадёжной Ласки	5	12,5	9	2.18,0±0,04	2.13,3
Зарницы	3	7,5	13	2.52,0±0,05	2.47,2
Киры – Клязьмы	3	7,5	9	2.23,0±0,01	2.22,0
Пеночки	3	7,5	11	2.20,0±0,04	2.15,5
Седой – Скалы	3	7,5	11	2.12,0±0,04	2.09,6
Бабушки Виктории	3	7,5	7	2.24,2	2.42,2
Тёщи	3	7,5	12	2.33,0±0,19	2.14,6
Диадемы	2	5	8	2.37,0±0,17	2.21,2
Досужей	2	5	8	2.22,6	2.22,6
Египтянки	2	5	13	2.20,6	2.20,6
Аристократки	1	2,5	10	2,35,3	2.34,5
Иронии – Кубани	1	2,5	9	2.33,2	2.33,2
Кавычки – Клеветы	1	2,5	11	2.55,0	2.55,0
Хны	1	2,5	11	2.38,5	2.38,5
Кокетки	1	2,5	5	2.09,7	2.09,7

2. Оценка маточных семейств по экстерьеру

Семейство	Средняя экспертная оценка, балл	Высота в холке, см	Косая длина, см	Обхват груди, см	Обхват пясти, см
Лафы – Были	3,9	162±1,3	167±1,9	183±1,9	20,5±0,4
Безнадёжной Ласки	3,81	162±1,4	161,8±1,9	180,4±2,7	20±0,3
Зарницы	3,75	162,3±0,5	168,6±1,1	184,3±0,3	20,8±0,2
Киры – Клязьмы	4,0	160,3±0,9	162±3,0	179±2,2	19,8±0,2
Пеночки	3,87	160,3±0,7	162±1,5	186±1,5	19,8±0,2
Седой – Скалы	3,78	162,3±1,7	163±1,6	184±1,0	20±0,2
Бабушки Виктории	3,8	161,6±1,2	165±1,2	186±0,8	20,4±0,3
Тёщи	3,81	165±1,5	168,3±0,9	187,6±1,2	20,7±0,3
Диадемы	3,78	159,5±1,8	162,5±1,8	182,5±1,8	19,8±0,6
Досужей	3,87	164,5±1,1	168,5±0,4	187,5±1,8	21,2±0,4
Египтянки	4,0	160	165,5±0,5	189±1,0	20,4±0,5
Аристократки	3,75	160	166	183	21
Иронии – Кубани	3,73	162	167	192	20
Кавычки – Клеветы	3,87	158	164	182	20
Хны	4,0	158	162	180	20,5
Кокетки	3,75	156	160	178	19

3. Характеристика семейства Безнадёжной Ласки

Кличка кобылы	Год рождения	Мать	Отец	Линия отца	Лучшая резвость на 1600 м, мин.
Забела	2003	Зюкайка	Беп	Пилота	2.15,0
Зазнайка	2001	Заказка	Залп	Пиона	2.28,0
Залёжь	2007	Зазнайка	Жуниор	Отбоя	2.18,2
Запонка	2008	Забела	Железный Посыл	Пролива	2.13,3
Бахрома	2000	Бражка	Кипр	Пиона	2.59

4. Оценка кобыл семейства Безнадёжной Ласки по экстерьеру

Кличка кобылы	Экспертная оценка, балл	Высота в холке, см	Косая длина, см	Обхват груди, см	Обхват пясти, см	Класс
Забела	3,79	164	165	185	20	Эл
Зазнайка	3,75	156	159	180	20	Эл
Залежь	4	158	160	171	19	Эл
Запонка	3,69	159	164	178	20,5	Эл
Бахрома	3,75	159	164	178	20,5	Эл
Стандарт по породе		159,2	162,1	183	20-21	Эл

5. Характеристика семейства Седой – Скалы

Кличка кобылы	Год рождения	Мать	Отец	Линия отца	Лучшая резвость на дистанцию 1600 м, мин.
Сводка	1998	Свеча	Ковбой	Пиона	2.09,6
Слобода	2003	Сводка	Беп	Пилота	2.15,3
Славянка	2005	Сводка	Водевиль	Пилота	2.14,0

6. Оценка кобыл семейства Седой – Скалы по экстерьеру

Кличка кобылы	Экспертная оценка, балл	Высота в холке, см	Косая длина, см	Обхват груди, см	Обхват пясти, см	Класс
Сводка	3,63	162	160	185	20,75	Эл
Слобода	3,72	162	162	183	20,0	Эл
Славянка	4	166	164	184	19,5	Эл
Стандарт по породе		159,2	162,1	182	20-21	Эл

7. Характеристика семейства Лафы – Были

Кличка кобылы	Год рождения	Мать	Отец	Линия отца	Лучшая резвость на дистанцию 1600 м, мин.
Биржа	2002	Барка	Жуниор	Отбоя	2.15,5
Буква	2006	Барка	Водевиль	Отклика	н.и.
Булава	2004	Булавка	Водевиль	Отклика	н.и.
Буревестница	2007	Биржа	Водевиль	Отклика	2.44,0
Былая Весть	2007	Байдарка	Водевиль	Отклика	2.35,8
Барка	1991	Безенга	Кипр	Пион	н.и.

8. Оценка кобыл семейства Лафы – Были по экстерьеру

Кличка кобылы	Экспертная оценка, балл	Высота в холке, см	Косая длина, см	Обхват груди, см	Обхват пясти, см	Класс
Биржа	4,0	163	172	187	20,5	Эл
Буква	4,0	160	166	180	20	Эл
Булава	3,75	160	160	182	20	Эл
Буревестница	3,75	167	172	186	21,5	Эл
Былая Весть	4,0	163	166	175	20	Эл
Барка	3,79	158	165	186	21	Эл
Стандарт по породе		159,2	162,1	183	20-21	Эл

также получила серебряную медаль на областной выставке в 2003 г.

Семейство 902 Седой – 14703 Скалы в первую очередь представлено рекордисткой Пермского ипподрома Сводкой 2.09,6 (табл. 5). Рекорды в трёхлетнем возрасте 2.11,2 на 1600 м и 3.22,3 на 2400 м, в четырёхлетнем возрасте – 3.17,4 на 2400 м [2]. Несмотря на низкую экспертную оценку, Сводка (табл. 6) обладает способностью давать резвое потомство. В 2004 г. от неё был получен рыжий жеребец Сверстник 2.03,2, который с 2009 г. используется на заводе как производитель. Её дочери Славянка 2.14,0 и Слобода 2.15,3 также по-

казали в ходе ипподромных испытаний хорошие результаты и поступили в производящий состав завода для продолжения развития семейства.

Все промеры соответствуют стандартам для орловской рысистой породы.

Самое многочисленное по количеству кобыл по породе – семейство 527 Лафы – 10878 Были. От кобыл этого семейства получены такие выдающиеся производители, как победитель приза Барса Бублик 2.04 (Блокпост – Безенга), производитель Пермского и Алтайского конных заводов Люпин 2.08,4 (Баклан – Лужайка), производитель Курганской ГЗК Браслет 2.09 (Светляк – Бедолага), победитель

9. Плодовая деятельность маток на заводе в 2004–2013 гг.

Семейство	Благополучн. выжеребка, %	Всего плодовых лет	Аборт, мертворождённые	Прохолосты, гол.	Получ. живых жеребят, гол.
Безнадёжной Ласки	77,0	18	—	4	14
Седой – Скалы	68,4	19	—	6	13
Лафы – Были	61,9	21	—	8	13

приза Барса в 2002 г. на Пермском ипподроме Белок 2.09 (Колорит – Белка). Семейство на заводе представлено шестью кобылами, их характеристики приведены в таблицах 7 и 8.

Из всех кобыл хочется выделить гнедую Биржу, самую резвую в семействе (табл. 7). Победительница приза Купавки, Гондолы, в призе Волги – 2-е место. Является чемпионкой породы на областной выставке сельскохозяйственных животных в 2005 г.

В целом представительницы семейства достаточно породны, типичны, костисты, высокие, с хорошо развитой и широкой грудью. Имеют высокую экспертную оценку (табл. 8). Но при этом показали невысокую резвость в ходе ипподромных испытаний.

Плодовитость – чрезвычайно важный биологический и экономический показатель, на состояние которого большое влияние оказывают условия внешней среды. Начиная с 1950-х гг. орловская рысистая порода всегда имела высокие показатели плодovitости (в среднем 80%). Однако в последние десятилетия уровень воспроизводства снижается [3].

Наиболее высокий процент благополучной выжеребки отмечен у кобыл семейства Безнадёжной Ласки (табл. 9). Следует обратить внимание на отсутствие абортов, слаборождённого и мертворож-

днного приплода у всех кобыл, что обеспечивает повышенный деловой выход жеребят.

Вывод. В ходе анализа племенной ценности заводских семейств конного завода «Урожай» выявлено, что лучшими по экстерьерным показателям оказались матки семейства Лафы – Были – 3,75-4 балла. Кобылы этого семейства дали достаточно рослых и отличных по типу жеребят, большинство из которых получили высокую экспертную оценку.

По резвостным показателям лучшими являются кобылы семейства Седой – Скалы, лучшая резвость по семейству – 2.09,0.

Кобылы семейства Безнадёжной Ласки наряду с хорошими резвостными показателями имеют самый высокий процент благополучной выжеребки по заводу – 77%.

Для дальнейшего совершенствования племенного поголовья лошадей на конном заводе необходимо проводить регулярный анализ племенных качеств маточных семейств, а также сочетаемости их с мужскими линиями.

Литература

1. Калинкина Г.В. Селекционная программа для орловской рысистой породы. Дивово, 2000. 191 с.
2. Поносов А.Н. Селекционно-племенной план племрепродуктора по орловской породе ООО «Урожай» Пермской области. Пермь, 2005. 40 с.
3. Рождественская Г.А. Орловский рысак. М.: «АКВАРИУМ БУК», 2003. 160 с.