

## ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПОДБОР В ВОСПРОИЗВОДСТВЕ СТАДА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА

В период отечественной войны с немецкими захватчиками перед колхозами и совхозами поставлена ответственная задача всемерного увеличения поголовья скота и поднятия его продуктивности. Основными путями разрешения этих задач являются — обильное и рациональное кормление скота и правильно организованное воспроизводство стада. Правильно организовать расширенное воспроизводство стада — это значит полностью сохранить молодняк и правильно его воспитать.

Соблюдение всех ветеринарно-профилактических правил в родильном отделении и в телятнике, полное удовлетворение нужд телят в молозиве и молоке в молочный период их воспитания, радливое отношение к своей работе со стороны телятниц, постоянное наблюдение за развитием и здоровьем каждого теленка, — все это помогает в борьбе за полное сохранение молодняка и хорошее его развитие.

Мы имеем многочисленные примеры самоотверженного труда и заботливого ухода при выращивании молодняка в совхозах и колхозах. Хохлова М. А. — телятница колхоза „Верный путь“, Наволокского района, в 1942 г. полностью сохранила и вырастила 44 теленка ярославской породы и получила среднесуточный привес в шестимесячном возрасте — 630 г.

Чумакова А. М. — телятница колхоза им. Кирова, Савинского района, за восемь лет работы на ферме вырастила без единого случая падежа 240 голов телят красногорбатовской породы, из них в 1942 г. — 40 телят с среднесуточным привесом в шестимесячном возрасте — 610 г. Таких примеров в колхозах Ивановской области много, но их, к сожалению, меньше, чем фактов неудовлетворительного воспитания и выращивания молодняка.

Однако, кроме перечисленных общезвестных и совершенно необходимых мероприятий по полному сохранению и правильному развитию молодняка, в нашем распоряжении имеются еще и скрытые резервы, которые при их



94

2010

использовании во многом облегчают работу по воспроизводству стада и в то же время улучшают качество имеющегося скота.

Эти скрытые резервы заключаются в индивидуальном подборе коров к быкам при составлении и выполнении случного плана.

Дело в том, что жизнеспособность теленка, его здоровье и развитие зависят не только от окружающих условий и ухода, но также и от того, с каким быком была случена та или иная корова. При отсутствии индивидуального подбора во время случной кампании даже от лучших быков-производителей могут рождаться телята хилые и отстающие в своем развитии.

Всем известно, что при близкородственных случках, когда, например, отец кроет своих дочерей, нередко рождаются или уродливые, нежизнеспособные телята, или очень слабые, часто болеющие и плохо развивающиеся, даже при условиях воспитания их, вполне отвечающих ветеринарно-зоотехническим требованиям. Родители такого слабого потомства могут быть вполне здоровы и хорошо развиты.

При случках неродственных между собой быков и коров примеры неудачных сочетаний не так резко бросаются в глаза, как при родственном разведении. Однако и здесь, если коровы прикрепляются к быку подряд, без всякого подбора, — телята рождаются неодинаковые. Каждый может в этом убедиться, если просмотрит, как развиваются телята от одного быка в одних и тех же условиях воспитания, но от разных матерей.

Насколько резко иногда отличаются по своему развитию телята от удачных и неудачных сочетаний быка и коровы, показывает опыт выращивания телят в совхозе имени Фрунзе Ивановской области в 1940 г. К этому времени в совхозе работало несколько чистопородных, хорошо развитых быков-остфризов; телят воспитывали опытные телятницы — участницы Всесоюзной сельскохозяйственной выставки; условия воспитания для всех телят были одинаковы и вполне удовлетворительны: телята получали по 325 литров цельного молока и по 400 литров обрат при достаточном количестве концентратов и вволю сена или зеленой подкормки. Но так как коровы в случку с быками шли подряд, без учета удачных или неудачных сочетаний, то и рождавшиеся телята развивались неодинаково.

Так, если просмотреть в этом совхозе развитие телочек до пятимесячного возраста по их живому весу, то среди дочерей каждого быка мы найдем и выдающихся и очень отстающих.

развитие по живому весу телочек от быка „Яхонта“ (в килограммах)

|                     | При рождении | В 1 мес. | В 2 мес. | В 3 мес. | В 4 мес. | В 5 мес. |
|---------------------|--------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Лучшие . . . . .    | 35           | 60       | 78       | 99       | 125      | 152      |
| Худшие . . . . .    | 25           | 38       | 50       | 62       | 68       | 80       |
| В среднем . . . . . | 31           | 51       | 68       | 86       | 105      | 127      |

Развитие по живому весу телочек от быка „Гунтера“ (в килограммах)

|                     | При рождении | В 1 мес. | В 2 мес. | В 3 мес. | В 4 мес. | В 5 мес. |
|---------------------|--------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Лучшие . . . . .    | 34           | 67       | 88       | 115      | 139      | 170      |
| Худшие . . . . .    | 26           | 39       | 55       | 66       | 81       | 90       |
| В среднем . . . . . | 30           | 52       | 70       | 91       | 112      | 126      |

Развитие по живому весу телочек от быка „Сыщика“ (в килограммах)

|                     | При рождении | В 1 мес. | В 2 мес. | В 3 мес. | В 4 мес. | В 5 мес. |
|---------------------|--------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Лучшие . . . . .    | 34           | 68       | 97       | 123      | 139      | 161      |
| Худшие . . . . .    | 20           | 40       | 54       | 64       | 82       | 97       |
| В среднем . . . . . | 30           | 53       | 70       | 87       | 100      | 125      |

развитие по живому весу телочек от быка „Чемпиона“ (в килограммах)

|                     | При рождении | В 1 мес. | В 2 мес. | В 3 мес. | В 4 мес. | В 5 мес. |
|---------------------|--------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Лучшие . . . . .    | 34           | 62       | 89       | 115      | 137      | 152      |
| Худшие . . . . .    | 28           | 41       | 56       | 66       | 74       | 83       |
| В среднем . . . . . | 31           | 53       | 72       | 92       | 114      | 132      |

Ознакомившись в любом колхозе с материалами по развитию телят за прошлые годы, каждый легко сможет выделить как лучшие сочетания коров с быками, так и худшие.

Из приведенного примера совершенно очевидно, что телочка с живым весом к пятимесячному возрасту около 170 кг может быть пущена в случку гораздо раньше, чем такая ее сестра, которая к пяти месяцам имеет живой вес только около 80—90 кг.

Если хорошо развивающиеся телочки при наличии благоприятных условий воспитания уже к двум годам смогут принести нормальных телят, то резко отстающие по развитию телки пойдут в случку приблизительно на целый год позже.

Таким образом ближайшим последствием несоблюдения требований индивидуального подбора коров к быкам является снижение качества молодняка, а иногда и очень большое отставание телят в своем развитии. Это же связано с целым рядом совсем нежелательных последствий: плохо развивающиеся телочки почти на целый год позже наступают в случку, и тем самым задерживается воспроизводство стада, т. е. задерживается переход молодняка в маток и оттягивается на год получение нового приплода.

Продержать на скотном дворе лишний год телку — это значит совершенно непроизводительно скормить ей около 1000 кг кормовых единиц корма (по своей питательности около одной тонны овса), который при правильном его использовании молочным скотом обеспечил бы получение около 2000 литров молока.

Каждый совхоз и каждый колхоз соблюдением всех ветеринарных и зоотехнических правил воспитания молодняка должен бороться за сохранение и выращивание каждого теленка. Однако, нельзя забывать и о простых мероприятиях по индивидуальному подбору, который помогает молучать и выращивать высококачественный, здоровый и хорошо развивающийся молодняк.

Проверив по записям прошлых лет — с какими коровами какой бык дал хороших телят и с какими плохих, — зоотехник, заведующий фермой могут и должны хорошие сочетания повторить в случном плане, а неудачные случаи исправить. Для этого коров, давших с имеющимися быками неудовлетворительных телят, необходимо случить с другими быками, используя не только своих быков, но и быков из соседнего колхоза или пункта искусственного

осеменения. Чтобы обеспечить полную возможность использовать все хозяйственные выгоды индивидуального подбора, надо в каждом большом стаде иметь несколько быков-производителей. Использование быков на внутрихозяйственных работах вполне окупит их содержание.

Хороший уход, правильное воспитание и соблюдение простейших мероприятий по племенному делу в форме индивидуального подбора коров к каждому быку обеспечит и быстрое воспроизводство стада и полное сохранение молодняка, и поможет повышению продуктивности всего стада.



10 коп.

Автор-доцент, кандидат с.-х. наук А. И. Малаховский. Редактор С. С. Полтырев.

ИВГИЗ. 1943 г. Подписано к печати 2/III-1943 г. КЕ-19267. Печ. л. 318  
уч.-изд. л 0, 25. В печ. л. 38016 тип. зн. Тираж 5000 экз.

Типография издательства Ивановского областного совета депутатов трудящихся. г. Иваново, Типографская, 4. Заказ № 1278.

