

чество это есть какъ бы признакъ породы. Болѣе 500 лошадей бѣгутъ милю рѣзвѣ 2 м. 25 с. Выводной скакунъ „Hambletonian“ далъ сорокъ жеребятъ, средняя рѣзвость которыхъ равнялась 2 м. 26<sup>1</sup>/<sub>2</sub> с. на милю. Рысаки эти спаривались между собой, то есть братья съ сестрами, и средняя рѣзвость полученнаго приплода опредѣлялась 2 м. 24<sup>1</sup>/<sub>2</sub> с. Потомство „George-Wilkes“ имѣло среднюю быстроту 2 м. 24<sup>1</sup>/<sub>2</sub> с., а дѣти его отъ случки между собою произвели „Butter-Fly“, бѣжавшую милю въ 2 м. 19<sup>3</sup>/<sub>4</sub> с., и „Say-Bird“ — въ 2 м. 21 с. Въ американскомъ журналѣ „Walesmonthly“ за 1887 г. читаемъ, что потомство жеребцовъ „George-Wilkes“, „Volontaire“ и „Gerold“ при близкомъ спариваніи каждый разъ выигрывало почти 4 с. на милю. Типъ рысаковъ „Morgana“ получился отъ самаго близкаго спариванія; матки этой фамиліи случались съ отцами и братьями въ теченіе нѣсколькихъ поколѣній подъ рядъ и, какъ извѣстно, результатъ получился блестящій. Извѣстная „Emmy“ (2'20<sup>1</sup>/<sub>4</sub>!) и „Mac-Syne“ (2'23!) произошли отъ полу-сестеръ и полу-братьевъ, „Black-Flying-Claud“ (2'22<sup>1</sup>/<sub>2</sub>!) продуктъ скрещиванія отца съ дочерью; знаменитый „Harold“, отецъ королевы турфа „Maud'S“, произошелъ отъ брата и сестры и кромѣ того обѣ бабки полусестры. Англійскіе студъ-буки скаковыхъ лошадей переполнены аналогичными примѣрами. Но достаточно и приведенныхъ, чтобы согласиться, что родственное спариваніе въ началѣ образованія культурной породы является вполне умѣстнымъ, и только благодаря ему, создано множество породъ. Многие полагаютъ, что родственное спариваніе вызываетъ ослабленіе конституціи, но, помимо уже поименованныхъ авторитетовъ, еще такіе, какъ братья Коллинги, Беквель, Менаръ, Прейсъ и др., путемъ долготѣрныхъ опытовъ доказываютъ, что такое опасеніе не состоятельно и что самое тѣсное кровосмѣшеніе въ самомъ близкомъ родствѣ не только не ведетъ къ дегенерациі, а напротивъ, даетъ самыя лучшіе результаты, если, конечно, имъ пользоваться умѣло.

Само собой понятно, что при родственномъ спариваніи слѣдуетъ избѣгать общности пороковъ, недостатковъ и болѣзней, иначе они съ удвоенной силой скажутся въ потомствѣ, и если оба родителя не свободны отъ недостатковъ организаціи, то кровное спариваніе нежелательно примѣнять.

Спариваніе, такимъ образомъ, можетъ быть разведеніемъ въ чистотѣ и разведеніемъ родственнымъ; въ первомъ случаѣ оно производится въ предѣлахъ такой группы, самостоятельность которой не подлежитъ сомнѣнію, во второмъ же—въ болѣе тѣсномъ кругу родственниковъ между собою животныхъ.

Само собою понятно, что при родственномъ спариваніи необходимъ еще болѣе тщательный подборъ племенныхъ животныхъ, чѣмъ при спариваніи въ предѣлахъ одной и той же породы.

Итакъ, повторяемъ, къ разведенію животныхъ путемъ родственнаго или кровнаго спариванія, относятся у насъ черезчуръ осторожно, а между тѣмъ въ Россіи имѣется множество туземныхъ породъ, которыя такъ и напрашиваются сами на этотъ методъ.

Теперь о скрещиваніи. Скрещиваніемъ называется такое спариваніе, которое ведется между разными породами или разновидностями одной и той же породы. Заводчики прибѣгаютъ къ этому методу, по большей части, съ цѣлью придать данной породѣ извѣстныя качества, которыя ей раньше не были присущи и полученіе которыхъ при родственномъ спариваніи или вовсе невозможно или на это потребовалось бы значительно больше времени. Не слѣдуетъ, однако, забывать того обстоятельства, что скрещиваніе должно вестись систематически, если желаютъ ему придать характеръ строго опредѣленнаго метода. Послѣднее, къ сожалѣнію, часто упускается изъ виду большинствомъ заводчиковъ, а этимъ и объясняются частыя жалобы на ненадежность скрещиванія; не въ системѣ дѣло, стало быть, а въ самихъ заводчикахъ.

Для поясненія сказаннаго, приведемъ примѣры изъ коннозаводской практики. Допустимъ, что скрещиваніе англійскаго чистокровнаго жеребца съ мѣстной крестьянской кобылой уже въ первомъ поколѣніи дало бы желаемый результатъ; тогда можно было бы считать задачу полученія англо-мѣстной породы весьма простою; все дѣло сводилось бы только къ удержанію, фиксированію уже достигнутаго результата путемъ кровнаго или родственнаго спариванія. На самомъ же дѣлѣ выходитъ, однако, нѣсколько иначе. Разница между двумя названными породами была слишкомъ велика, чтобы уже первое скрещиваніе могло дать симметрической продуктъ и такимъ образомъ получилась только переходная форма. Однако было бы преждевременнымъ заключить отсюда о ненадежности подобнаго скрещиванія; оно повело къ такимъ результатамъ, къ какимъ могло и должно было повести въ силу законовъ природы, а добиться конечнаго результата было уже дѣломъ заводчика. Но, къ сожалѣнію, послѣдній, имѣя весьма смутное понятіе о той программѣ, которой долженъ былъ руководствоваться въ своихъ дальнѣйшихъ дѣйствіяхъ, невольно придавъ дѣлу совершенно гадательное направленіе; жеребцами перваго поколѣнія покрывали частью кровныхъ матокъ, частью же кобылъ той же помѣси. Кобылы же, наоборотъ, были случены съ англійскими чистокровными жеребцами и только частью—съ мѣстными. Слѣдствіемъ этого было то, что предпринятое съ такими блестящими надеждами скрещиваніе стало сразу на совершенно ложный путь. Случка матокъ втораго поколѣнія отличалась тѣмъ же отсутствіемъ системы, и, въ концѣ концовъ, конечно получалось потомство, которое ни въ какомъ случаѣ не могло дать гармоничнаго сочетанія кровныхъ линій, такъ пестро перепутанныхъ уже у родителей перваго поколѣнія.

Скрещиваніе становилось, такимъ образомъ, все болѣе и болѣе запутаннымъ, и наши заводчики, воображая, что они ведутъ скрещиваніе рациональнымъ путемъ, на самомъ дѣлѣ вызвали къ жизни неправильный и непоправимый коннозаводскій методъ. Впрочемъ, какъ исключеніе, можетъ быть и было получено нѣсколько цѣнныхъ экземпляровъ путемъ спариванія вышеупомянутыхъ помѣсей, но это удалось и могло удасться только тѣмъ изъ заводчиковъ, которые сумѣли держаться золотой сере-