

Р III 1495369

Вологодское Губернское Земство.



ОБЪ УЛУЧШЕНИИ МЪСТНОЙ
РАБОЧЕЙ ЛОШАДИ.

Составилъ Ветеринарный врачъ М. П. БЪЛЯЕВЪ.

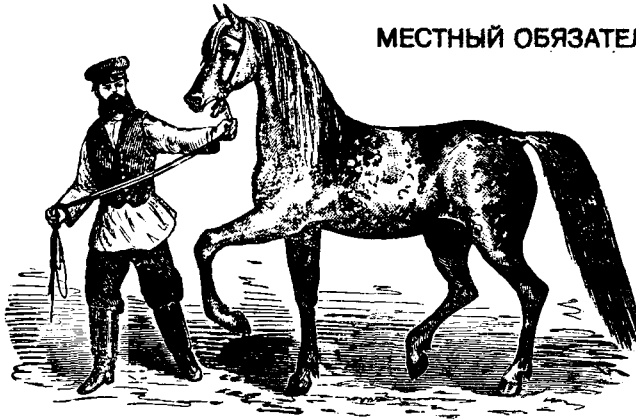
ВОЛОГДА.

Типографія-скоропечатня А. И. ЛИФШИЦЪ.

1913 г.

Вологодское Губернское Земство.

МЕСТНЫЙ ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ ЭКЗЕМПЛЯР



Объ улучшеніи мѣстной
рабочей лошади.

Составилъ Ветеринарный врачъ М. П. БЪЛЯЕВЪ.

РБ 1495369

ВОЛОГДА.

Тип.-Скоропеч. А. И. Лифшицъ.

1913.

ВОЛОГОДСКАЯ
областная библиотека
им. И. В. Баумана

Значеніе лошади, какъ двигательной силы, для населенія Вологодской губерніи, какъ еще и для другихъ многихъ мѣстностей Россіи, громадно. Желѣзныя дороги, хотя и перерѣзываютъ нашу губернію по направленію съ сѣвера на югъ и съ запада на востокъ, но захватываютъ незначительныя площади губерніи: Архангельская линія проходитъ по Грязовецкому, Вологодскому уѣздамъ, захватывая частью Кадниковскій и Вельскій, Петербурго-Вятская линія лишь идетъ по Вологодскому и Грязовецкому уѣздамъ, Котласская линія — по Устюгскому, близко подходя къ Сольвычегодскому, Никольскому и Устьсыольскому. Остальная громадная площадь губерніи остается вдали отъ желѣзныхъ дорогъ. Водные пути сообщенія по р.р. Волгдѣ, Сухонѣ, Двинѣ и Вычегдѣ доступны только лѣтомъ, да и то не всегда такъ какъ благодаря мелководью пароходство сплошь и рядомъ прекращается.

Въ силу такихъ условій единственнѣмъ средствомъ передвиженія является, какъ и прежде „лошади“ какъ для поѣздокъ куда-либо, такъ и для подвоза товаровъ и пр.

Помимо этого лошадь имѣетъ не меньшее, если не большее значеніе въ нашемъ сельскомъ хозяйствѣ. Тутъ ее не могутъ замѣнить ни желѣзныя дороги, ни пароходы.

Крестьянское населеніе нашей губерніи живетъ исключительно земледѣліемъ,—фабрикъ и заводовъ у насъ почти нѣтъ. А тѣ немногочисленныя фабрики и заводы, которыя существуютъ, отнимаютъ у земледѣлія лишь, тѣхъ людей, которыя, какъ рабочая сила, излишни для земледѣлія.

Лошадь въ сельскомъ хозяйствѣ является основой всего: безъ нея нельзя обработать землю, убрать сѣно и продукты полеводства, привезти дрова, отправить на базаръ хлѣбъ, сѣно, которыя если и не бываютъ сплошь и рядомъ излишними въ своемъ хозяйствѣ, но продажа ихъ является необходимой для полученія денежныхъ средствъ на другія неотложныя нужды. Не будемъ уже говорить о значеніи лошади, когда она даетъ хозяину возможность заработать извѣстную сумму денегъ на лѣсныхъ заготовкахъ, на извозѣ и другихъ промыслахъ.

Однимъ словомъ безъ лошади наше земледѣльческое крестьянство существовать не можетъ,

Въ силу такого важнаго значенія лошади въ нашемъ хозяйствѣ необходимо, чтобы она отвѣчала своему назначенію. Надо, чтобы лошадь была сильная, крѣпкая и выносливая.

Что-же мы видимъ въ дѣйствительности; въ большинствѣ у крестьянъ наблюдается какъ разъ наоборотъ: лошади мелкія, слабыя, худыя, часто не въ состояніи нести ту тяжелую работу, которая отъ нихъ требуется. Происходитъ это отъ того, что лошадь плохо кормятъ: даютъ ей одного сѣна, а овса она видитъ „по большимъ праздникамъ“. Русская пословица говоритъ: „безъ хозяина, домъ-сирота“, тоже можно сказать и о лошади по отношенію къ хозяйству: „безлошадный крестьянинъ—не крестьянинъ“. Въ самомъ дѣлѣ, какъ можетъ существовать крестьянское хозяйство безъ лошади? Пахать найми, сѣно возить—найми, снопы возить—найми и т. д., а для того, чтобы уплатить за все это надо везти на базаръ часть урожая—опять найми лошадь.

Каждый знаетъ, что всѣ тяжелыя работы въ хозяйствѣ обязательно требуютъ присутствія лошади, по этому лошадь необходимо хорошо кормить и содержать. „Не покормишь—не поѣдешь“, говоритъ русская пословица и она справедлива. Плохо кормленная лошадь скоро устаетъ и уже не можетъ сдѣлать всю ту работу, которая на нее возлагается, и кромѣ того она не можетъ отдохнуть, какъ слѣдуетъ и приготовиться къ дальнѣйшей работѣ. Такъ постепенно можно изъ хорошей лошади сдѣлать „одра“.

Кромѣ того въ нашемъ крестьянствѣ есть дурная привычка начинать работать на молодыхъ очень лошадяхъ; сплошь и рядомъ видимъ, что на двухлѣтной лошади уже пахутъ. Этому дѣлать нельзя: въ два года лошадь еще не успѣваетъ вполнѣ окрѣпнуть, она еще растетъ, а работа на ней препятствуетъ росту и ослабляетъ еще не окрѣпшій организмъ. Правда для того, чтобы лошадь была крѣпка и сильна ей въ молодомъ возрастѣ необходимо движеніе на вольномъ воздухѣ и даже нѣкоторая работа, но совсѣмъ легкая, а не пахота или возка дровъ. Получаемая при этомъ экономія, что лошадь не кормить задаромъ лишній годъ, только кажущаяся: рано начавшая тяжелую работу, лошадь впоследствии ни когда не будетъ въ состояніи такъ сильно работать, какъ пущенная въ работу позднѣе, и послѣдняя съ лихвою вознаграждаетъ хозяина своею работою за то, что онъ далъ ей лишній годъ расти и окрѣпнуть.

Кромѣ этихъ указанныхъ причинъ, вліяющихъ на качество крестьянской лошади есть еще одна имѣющая важное значеніе—это что наши мѣстныя лошади происходятъ отъ плохихъ производителей. Главная масса жеребятъ рождается отъ полевыхъ жеребцовъ, покрывающихъ кобылъ на волѣ. Такіе жеребцы являются въ большинствѣ случаевъ двухлѣтками, которыхъ крестьяне по третьему году кастрируютъ (холостятъ) для удобства въ работѣ.

Какого-же можно ожидать потомства отъ такого молодого, еще не вполнѣ сформировавшагося родителя, который и самъ-то еще не вышелъ изъ дѣтскаго возраста? Ясно, что изъ поколѣнія въ поколѣніе крестьянская лошадь мельчаетъ и дѣлается менѣ сильной.

Между тѣмъ для поднятія сельскаго хозяйства на должную высоту прежде всего необходимо хорошая обработка земли. Для этого имѣются соответственныя орудія и машины, но работать-то какимъ нибудь парнымъ плугомъ наши лошади не могутъ онѣ имъ не подъ-силу. Намъ приходилось наблюдать, что даже въ обыкновенный крестьянскій одноконный плугъ запрягали пару лошадей, иначе работа шла „не скоро“. Говорить-же о другихъ орудіяхъ не приходится,—всюду для работы на нихъ необходимо брать большее число лошадей или работать посмѣнно, а это уже является не выгоднымъ.

Разобравши въ краткихъ чертахъ значеніе лошади для сельскаго хозяйства, и причины главныхъ недостатковъ нашей рабочей лошади, приходится придти къ заключенію о настоятельной необходимости приступить къ улучшенію нашей крестьянской лошади.

Первыя двѣ причины, играющія роль въ пониженіи качествъ нашей рабочей лошади: плохое кормленіе и содержаніе и ранняя работа на молодыхъ лошадяхъ, находятся, такъ сказать, въ рукахъ самихъ владельцевъ ихъ.—Стоитъ только проникнуться важностью ихъ и приложить всѣ усилія, чтобы избѣжать ихъ.

Третья причина—недостатокъ хорошихъ производителей. Эта причина не можетъ быть избѣгнута самими крестьянами безъ посторонней помощи,—въ самомъ дѣлѣ для крестьянина нѣтъ возможности держать жеребца-производителя, когда и рабочую-то лошадь онѣ еле еле имѣетъ возможность прокормить сносно.

Сознавая это, а также и необходимость имѣть хорошихъ производителей Вологодское Губернское Земство еще болѣе 10 лѣтъ тому назадъ обратилось къ Государственному Коннозаводству съ просьбой открыть въ Вологодской губерніи казенную случную конюшню, которая и существуетъ съ 1904 года.

Въ конюшнѣ имѣются 60 жеребцовъ разныхъ породъ: рысаковъ, финской породы и тяжеловозовъ.

Но прежде чѣмъ приступать къ выясненію породъ пригодныхъ для улучшенія нашей рабочей лошади надо задать вопросъ: что нужно измѣнить въ ней, чтобы она отвѣчала тѣмъ требованіямъ, которыя предъявляютъ къ ней современныя условія жизни и сельскаго хозяйства?

Вопросъ этотъ неоднократно разбирался опытными людьми, знатоками лошади, коннозаводчиками и учеными, которые пришли къ заключенію о необходимости чтобы наша крестьянская рабочая лошадь была: сильна, энергична и въ достаточной степени массивна, т. е. то самое, что требуетъ отъ своей лошади простой русскій народъ, когда говоритъ, что ему нужно такую лошадь, которая возила - бы „и воду и воеводу“.

Такое совпаденіе мнѣній простого народа, выразившееся въ приведенной пословицѣ и лицъ, спеціально изучавшихъ этотъ вопросъ, говорить за правильность этого мнѣнія.

Разберемъ въ отдѣльности всѣ требованія, предъявляемыя къ рабочей лошади.

Первое условіе, чтобы лошадь была сильна. Это вполне понятно, потому что рабочая лошадь только тогда и будетъ хороша, когда она будетъ способна возить по нашимъ плохимъ дорогамъ воза, хорошо работать, не уставая, въ косулѣ или плугѣ и т. д.

Второе условіе, чтобы лошадь была энергична выражаетъ то, чтобы она могла проявлять всю свою силу цѣликомъ въ нужный моментъ; напр.: при подъемахъ воевъ на горы, при вытаскиваніи воевъ изъ сугробовъ, топкихъ мѣстъ, при вывозкѣ бревенъ изъ лѣсу по непроторенной дорогѣ, однимъ словомъ какъ говорятъ, чтобы лошадь „подхватывала на разѣ“ въ подобныхъ случаяхъ, а при ѣздѣ на легкѣ имѣла бы хорошій ходъ.

Третье условіе, чтобы рабочая лошадь была массивна. Это означаетъ чтобы лошадь была тяжелая по вѣсу такъ какъ наукой установлено, что при однихъ и тѣхъ же условіяхъ болѣе тяжелая по вѣсу лошадь можетъ везти большой грузъ, да оно и понятно: въ маленькой легкой лошади не можетъ быть большой силы, она можетъ быть энергична и на легкую работу очень хороша, но на тяжелую работу, какая выпадаетъ на долю нашей крестьянской рабочей лошади она непригодна: она скоро „надорвется“, какъ говорятъ.

Наша крестьянская рабочая лошадь отличается крѣпкими копытами, нетребовательностью къ корму, довольно энергична, но она постепенно мельчаетъ, вырождается т. е. теряетъ свою массу, а слѣдовательно и силу. Происходитъ это отъ того, какъ объ этомъ сказано выше, что производителями въ большинствѣ являются не вполне развитшіеся жеребцы-двухлѣтки.

Надо помнить, что только отъ взрослога и вполне сложившагося жеребца можно ожидать хорошаго потомства и стараться всѣми силами противодѣйствовать случкѣ съ жеребцами-двухлѣтками.

Выяснивъ такимъ образомъ условія, которымъ должна отвѣчать рабочая лошадь и главную причину измѣльчанія нашей крестьянской лошади, перейдемъ теперь къ выясненію условій, которымъ долженъ отвѣчать хорошій жеребецъ производитель.

Самое главное условіе, чтобы жеребецъ былъ взрослый и вполне сложившійся. Молодой жеребецъ, несложившійся или съ явными врожденными пороками, какъ производитель, не годится совершенно.

Для жеребца рабочей породы необходимы слѣдующія условія: чтобы онъ былъ плотного тѣлосложенія, возможно большаго живаго вѣса, имѣлъ хорошія копыта, хорошій, какъ говорятъ, развязный ходъ, былъ бы тихаго нрава и былъ по возможности ниже на ногахъ. *)

Такой жеребецъ будетъ передавать потомству тѣ качества, которыхъ не достаетъ у нашей крестьянской лошади, чтобы отвѣчать условіямъ требуемымъ отъ хорошей рабочей лошади.

*) Кн. С. П. Урусовъ книга о лошади т. 2 стр. 98.

Хорошихъ жеребцовъ среди крестьянскихъ рабочихъ лошадей мало, кромѣ того часто бываетъ, что хорошаго, подходящаго жеребца держитъ богатый крестьянинъ и въ случку его не пускаетъ.

Вотъ тутъ-то и приходитъ на помощь населенію Земство и Правительство въ лицѣ Государственнаго Коннозаводства, которое устроило въ Вологодской губерніи, по ходатайству Губернскаго Земства казенную конюшню на 60 жеребцовъ, которые на случной періодъ отпускаются въ уѣзды, а Уѣздныя Земства даютъ средства для устройства временныхъ случныхъ пунктовъ. Кромѣ того Губернское Земство предполагаетъ арендовать жеребцовъ у мѣсныхъ крестьянъ съ тѣмъ, чтобы къ нимъ подпускались крестьянскія матки.

Посмотримъ теперь какіе-же жеребцы имѣются въ Заводской Конюшнѣ.

Въ Вологодской Конюшнѣ имѣются жеребцы трехъ сортовъ: рысаки, финскіе-рабочіе и тяжеловозы (бельгійскіе),

Бельгійскіе тяжеловозы дѣлятся на два сорта: одни крупные достигающіе 7 и даже 9 вершковъ росту съ длинной мясистой головой съ короткой шеей, съ глубокой грудью, сѣдистой спиной широкимъ, жирнымъ крупомъ, иногда раздвоеннымъ, это такъ называемыя брабанскія лошади, онѣ очень сильны и по хорошей дорогѣ могутъ везти громадный грузъ, но онѣ сыры и для нашихъ сельско-хозяйственныхъ работъ непригодны; если имѣтъ цѣлью выращиваніе жеребятъ для продажи въ городъ для возки тяжестей, то какъ производители жеребцовъ этой породы очень хороши. Другой сортъ бельгійскихъ лошадей, такъ называемыхъ Арденовъ—средняго роста до 4-хъ вершковъ, болѣе сухаго сложенія, болѣе подвижныхъ съ сухой головой, короткою, толстою шеей, широкой мускулистой грудью, съ короткимъ туловищемъ, ниспадающимъ крестцомъ, нерѣдко раздвоеннымъ крупомъ, на короткихъ, сухихъ, крѣпкихъ ногахъ. Эта порода была бы очень хорошимъ матеріаломъ для улучшенія нашей крестьянской рабочей лошади, но къ сожалѣнію хорошихъ арденовъ мало вообще.

Финская рабочая лошадь, какъ таковая, очень хороша. Произошла она въ Финляндіи, гдѣ населеніе тщательнымъ подборомъ производителей и матокъ, внимательнымъ и умнымъ воспитаніемъ молодняка, достигло такихъ хорошихъ результатовъ. Финская лошадь съ довольно большой головой, широкимъ лбомъ, слегка горбоноса, съ короткой шеей съ хорошей грудью, довольно прямой спиной, съ сильнымъ широкимъ крупомъ и высоко поставленнымъ хвостомъ, съ хорошей мускулатурой и крѣпкими ногами, съ рѣзвымъ ходомъ, такъ что вполне пригодна для экипажной ѣзды, и отлично исполняетъ и всѣ работы.

Финская лошадь, являющаяся не какой-либо особой породой, а слѣдствіемъ умѣлаго подбора, воспитанія и содержанія не можетъ такъ хорошо передавать свои качества потомству, какъ другія постоянныя породы: она является хорошей пользовательной лошадью, но финскіе

жеребцы могутъ быть рекомендуемы, какъ производители для улучшенія крестьянскихъ матокъ для увеличенія ихъ роста, что необходимо для цѣлей улучшенія. Другими словами финскіе жеребцы производители являются вполне пригодными для подготовки болѣе крупныхъ матокъ, которыя уже въ свою очередь является подходящимъ матеріаломъ для улучшенія рабочей лошади.

Третья порода, имѣющихся въ Вологодской Заводской Конюшнѣ: рысаки представляютъ собою лошадь съ довольно длинной узковатой головой, съ короткими ушами съ хорошей шеей, часто лебединной, съ достаточно широкой и глубокой грудью, прямой спиной, слегка ниспадающимъ крестцомъ съ подтянутымъ животомъ, съ сухими мускулистыми ногами.

Русскій густой рысакъ, какъ порода, существуетъ болѣе ста лѣтъ и передаетъ потомству свои качества очень хорошо. Рысакъ способенъ передать потомству энергію и увеличить вѣсъ, а слѣдовательно и силу почему является вполне подходящимъ матеріаломъ для улучшенія сельско-хозяйственной рабочей лошади, особенно если предварительно увеличить ростъ нашей мелкой матки финскимъ жеребцомъ.

Выяснивъ такимъ образомъ, что требуется отъ жеребца, какъ производителя, и рассмотрѣвъ тѣ породы, которыя имѣются въ Вологодской конюшнѣ остается еще добавить о предѣльномъ возрастѣ, когда жеребецъ можетъ быть вполне допускаемъ въ случку. Какъ выше уже сказано, что жеребецъ-производитель долженъ быть взрослымъ и вполне развитымъ. Полнаго развитія молодые жеребцы обыкновенно достигаютъ 4—5 лѣтъ. Съ этого возраста жеребца можно пускать въ случку. Продолжительность племенной службы жеребца также должна ограничиваться извѣстнымъ возрастомъ. Старые жеребцы не могутъ уже давать хорошаго потомства. Обыкновенно 18-ти лѣтній возрастъ считается предѣльнымъ для жеребцовъ, какъ производителей, при условіи, что въ среднемъ во время случнаго періода ежегодно онъ будетъ покрывать не болѣе 50—60 кобылъ.

Покончивъ такимъ образомъ съ жеребцами, перейдемъ къ рассмотрѣнію тѣхъ свойствъ, которыми должна обладать кобыла, чтобы считаться хорошей маткою.

Прежде всего какъ и къ жеребцу предъявляется требованіе, чтобы кобыла была здорова. Желательно чтобы matka происходила отъ хорошихъ родителей, передающихъ свои качества потомству, но это условіе почти непремѣнно къ нашимъ крестьянскимъ кобыламъ, такъ какъ въ огромномъ большинствѣ случаевъ онѣ перекупныя отъ неизвѣстныхъ родителей. Поэтому приходится останавливаться на внѣшнихъ признакахъ кобылы, Отъ нея, какъ отъ матки, требуется правильное сложеніе, хорошій ростъ, ровная крѣпкая и широкая спина, широкий задъ, глубокая и широкая грудь, крѣпкія невысокія ноги съ хорошо развитыми суставами и кроткій нравъ. Кромѣ того необходимо, чтобы кобыла

имѣла женственный видъ. Жеребцообразныя кобылы съ неровными головами съ грубой шеей не могутъ быть хорошими матками; также слѣдуетъ браковать злыхъ и упрямыхъ кобылъ. Слѣдуетъ избѣгать кобылъ, которыя нѣсколько лѣтъ оставались холостыми, неоднократно скидывали, жеребились двойнями, были плохими кормилицами и матокъ старыхъ свыше 18 лѣтъ.

Жирныя и откормленныя кобылы также мало пригодны, какъ матки.

Желательно, чтобы матка, какъ по росту, такъ и по складу вполнѣ подходила къ жеребцу, но при крѣпкомъ и сильномъ тѣлосложеніи матки возможно допускать значительную разницу въ ростѣ между маткою и жеребцомъ.

Конечно въ нашихъ крестьянскихъ хозяйствахъ очень трудно подыскать матку, отвѣчающую всѣмъ перечисленнымъ требованіямъ, по этому, какъ уже было указано выше, въ тѣхъ мѣстностяхъ гдѣ нѣтъ сколько нибудь подходящихъ кобылъ, необходимо подготовить маточный матеріалъ, покрывая имѣющихся матокъ финскими жеребцами и обращать особое вниманіе на воспитаніе молодняка. Гдѣ-же есть подходящій матеріалъ можно прямо приступить къ улучшенію рабочей лошади рысакомъ.

Установивъ общія положенія улучшенія сельско-хозяйственной лошади, условія которымъ должны отвѣчать племенные животныя, перейдемъ теперь къ описанію тѣхъ условій при которыхъ должна происходить случка. Прежде всего надо сказать, что моложе 4-хъ лѣтъ пускать въ случку кобылъ не слѣдуетъ.

Первое и самое главное условіе необходимое для случки это, чтобы матку случать во время охоты. Охотою или течкою называется такое состояніе кобылы, когда она можетъ быть оплодотворена жеребцомъ, забеременѣетъ и дать приплодъ. Во время охоты кобылы за исключеніемъ очень пугливыхъ и щекотливыхъ довольно подпускаютъ жеребца, тогда какъ въ другое время онѣ не допускаютъ жеребца и если удастся посадить жеребца силою, то все равно толку никакого не будетъ,—кобыла не забеременѣетъ.

Охота или течка выражается; безпокойствомъ кобылы, частымъ мочеиспусканіемъ, ржаньемъ при видѣ другихъ лошадей, подыманіемъ хвоста, раздвиганіемъ заднихъ ногъ, щекотливостью и истеченіемъ изъ половой щели (петли) жестоватой полупрозрачной слизи.

Охота у кобылъ проявляется различно въ зависимости отъ погоды, питанія, нрава, породы и даже при всѣхъ другихъ одинаковыхъ условіяхъ у разныхъ кобылъ различно: однѣ проявляютъ охоту открыто, другія-же какъ бы стыдятся и за послѣдними должно быть особенно внимательное наблюденіе.

Обычно течка проявляется весной. Продолжительность охоты отъ 24 до 36 часовъ. Вотъ поэтому весьма важно не упустить это время и

вести кобылу къ жеребцу. При чемъ не слѣдуетъ, когда ведутъ кобылу на случку ѣхать на ней верхомъ, также и послѣ случки.

Первый приступъ охоты послѣ выжеребки появляется между 7—14 днемъ.

Хотя у различныхъ кобылъ продолжительность течки бываетъ различна, зависитъ она также и отъ условій кормленія, работы и т. подобныхъ условій.

Если первая охота у кобылы пропущена, то ее пробуютъ случить на 7—10 день, когда охота вновь появляется. Тоже самое необходимо производить и послѣ перваго покрытія, чтобы узнать забеременела ли кобыла.

Если кобыла неоплодотворена, то охота возобновляется и кобыла подпускаетъ жеребца, въ противномъ случаѣ отбиваетъ, что выражаетъ ляганьемъ, прижиманіемъ ушей, хвоста и всячески стараясь удалиться отъ жеребца.

Для случки кобылы должны быть раскованы, такъ какъ, даже находящіяся въ охотѣ, кобылы сплошь и рядомъ лягаютъ при вскакиваніи жеребца. Очень щекотливыхъ кобылъ можно спутывать т. е. накладывать ей путы на заднія ноги, проводя ихъ подъ брюхомъ и между переднихъ ногъ и завязывая на шеѣ и груди.

Мѣсто для случки должно быть по возможности закрытое отъ постороннихъ, такъ какъ иногда какой нибудь посторонній шумъ отвлекаетъ животныхъ и беспокоитъ ихъ. Лучше всего производить случку рано утромъ и къ вечеру.

Самая случка производится слѣдующимъ образомъ. Осмотрѣвши матку и найдя ее здоровою и съ признаками охоты, бинтуютъ ей хвостъ, чтобы волосы не мѣшали при случкѣ, конецъ бинта дается держать владѣльцу кобылы, который держитъ ее за узду стоя съ боку головы. Подготовивши кобылу, выводятъ жеребца и подводятъ его къ головѣ кобылы. Если кобыла въ охотѣ она тотчасъ же это показываетъ прижиманіемъ къ жеребцу, выбрасываніемъ изъ половой щели жидкости и поворачивается къ жеребцу задомъ. Другія кобылы не такъ рѣзко проявляютъ охоту, но даютъ жеребцу спокойно обнюхивать и облизывать себя. Ведя жеребца постепенно отъ головы къ заду, замѣчаютъ, когда онъ изготавится, и садятъ его на кобылу, при чемъ иногда необходимо бываетъ поддерживать сзади жеребца.

Если же кобыла не въ охотѣ, то при видѣ жеребца она прижимаетъ уши, ясно показываетъ нежеланіе его видѣть и бьетъ ногами. Неимѣющую охоты, кобылу не слѣдуетъ спускать съ жеребцомъ, такъ какъ толку отъ этого не будетъ никакого, оплодотворенія не произойдетъ и кобыла остается холостою.

Послѣ первой случки необходимо кобылу попробовать еще, чтобы опредѣлить произошло-ли оплодотвореніе и забеременела-ли кобыла. Если

жеребость наступила то возобновленія охоты уже не бываетъ и кобыла при повторныхъ случкахъ отбиваетъ жеребца.

Если же кобыла не оплодотворена то она снова подпускаетъ жеребца и лучше всего пробовать ее черезъ 7 дней послѣ первой садки три дня подрядъ, а затѣмъ черезъ 6 дней опять пробуютъ подъ рядъ три дня, и еще черезъ 6 дней тоже три дня, такъ какъ иногда бываетъ, что охота возобновляется черезъ 3—4 недѣли. Во всякомъ случаѣ, если при вторной случкѣ въ промежутокъ между первой отъ 3-хъ до 9-ти дней кобыла отбиваетъ, необходимо имѣть за ней наблюденіе въ теченіи мѣсяца, и, если появятся признаки охоты, вновь подпустить ее къ жеребцу.

Беременность у кобылы продолжается въ среднемъ $48\frac{1}{2}$ недѣль или 340 дней. Въ теченіи первой половины беременности кобылы очень рѣдко измѣняютъ свое поведеніе и могутъ содержаться, какъ и ранѣе. Затѣмъ проба черезъ 2 недѣли. При этомъ въ отношеніи корма должна быть соблюдаема осторожность, чтобы въ сѣно не попало гнили потому, что гнилое заплеснѣвое сѣно можетъ вызвать заболѣваніе кобылы, смерть плода и выкидышь его. Начиная же со второй половины беременности, надо имѣть болѣе внимательный уходъ за маткою, оберегать отъ тяжелаго непосильнаго труда, какъ напр. возка тяжестей по глубокому снѣгу, по сильной грязи, по гололедицѣ, хотя легкая работа въ это время даже необходима. Въ кормѣ слѣдуетъ давать болѣе питательное сѣно, овесъ, такъ какъ въ это время кобыла не только поддерживаетъ кормомъ себя, но и даетъ развитіе жеребенку. Въ концѣ беременности брюхо отвисаетъ, бока вваливаются, вымя дѣлается отечнымъ и изъ сосковъ начинаетъ вытекать жидкость, называемая „смоляными каплями“, что бываетъ уже на 11-мъ мѣсяцѣ, кобылу въ это время необходимо совершенно освободить отъ работы, а за недѣлю до ожидаемыхъ родовъ перевести въ просторное свѣтлое помѣщеніе съ мягкой и чистою подстилкою, и по возможности оберегать ее отъ всякаго безпокойства, но имѣть за ней постоянное наблюденіе. Обыкновенно роды у кобылъ протекаютъ легко и оканчиваются въ теченіи полчаса.

Первые признаки родовъ заключаются въ томъ, что кобыла становится безпокойною, во время ѣды вдругъ перестаетъ жевать и оглядывается назадъ, какъ-бы прислушиваясь, одновременно съ этимъ появляются потуги, изъ половой щели показывается слизь и вслѣдъ за этимъ иногда пузырь, который увеличивается и лопається, открывая путь плоду, но иногда пузырь бываетъ очень плотенъ, и его приходится осторожно разрывать или разрѣзать.

Если-же роды затягиваются и плодъ не показывается это значитъ, что роды неправильныя и необходимо тотчасъ-же обращаться къ ветеринарному врачу или фельдшеру за помощью, не ожидая, что дѣло обойдется само собой и не дѣлая никакихъ попытокъ помочь самому.

Послѣ выжеребки надо предоставить кобылѣ возможность облизать жеребенка, такъ какъ онъ покрытъ слизью, если она этого не дѣлаетъ, то можно слегка посыпать его солью, но если и послѣ этого матка не будетъ облизывать жеребенка, то его слѣдуетъ вытереть мягкой тряпкою.

Слабыхъ жеребятъ полезно облить холодной водой и хорошенько растереть.

Послѣ этого подпускаютъ жеребенка къ вымени, если онъ слабъ, то поддерживаютъ его, подталкивая мордою.

Для ожеребившейся кобылы самый лучшій кормъ—хорошее свѣжее сѣно и болтушка изъ овсяной муки, задаваемая въ теченіи двухъ недѣль, послѣ чего постепенно переходятъ къ обыкновенному корму.

Съ этого-же срока можно работать, черезъ сколько дней на кобылѣ какъ обыкновенно, но до 2-хъ недѣль работа должна быть самая легкая.

Послѣ выжеребки первая течка у кобылы бываетъ на 7—14 день, и если желаютъ кобылу вновь случить, то въ этотъ періодъ наблюдаютъ за нею и, при первыхъ появившихся признакахъ, ведутъ къ жеребцу.

Заканчивая этимъ описаніе содержанія матки, необходимо сказать еще нѣсколько словъ о воспитаніи молодняка, чтобы получить хорошую лошадь.

Правильный уходъ и содержаніе должны сопутствовать молодняку съ момента появленія его на свѣтъ.

Въ теченіи первыхъ 4 недѣль своей жизни жеребенокъ питается лишь молокомъ матери, послѣ чего можно и должно давать ему въ пищу небольшія порціи овса и хорошаго сѣна.

Впрочемъ надо отмѣтить, что крѣпкія жеребята уже съ двухнедѣльнаго возраста начинаютъ подбирать зерна овса и если находятся на подножномъ корму, то щипать траву. Такимъ образомъ жеребенокъ постепенно приучается къ корму.

Отсаживать жеребенка отъ матери рано нельзя, такъ какъ это вредно отзывается на развитіи его, но и слишкомъ долго оставлять подъ маткой тоже не годится потому что, не принося пользы жеребенку, такое долгое оставленіе подъ матерью вредитъ послѣдней, а особенно ея плоду, если она беременна.

Продолжительность питанія жеребенка молокомъ матери зависитъ отъ состоянія здоровья кобылы, качества и количества молока и развитія жеребенка. Въ общемъ крѣпкихъ жеребятъ можно отсаживать 4 мѣсяцевъ, а болѣе слабыхъ держать до 6 и даже 7 мѣсяцевъ подъ маткою. Передъ отсаживаніемъ жеребенокъ долженъ быть приученъ ко всякому корму. Но солону задавать молодымъ жеребятъ не слѣдуетъ, такъ какъ этотъ кормъ вызываетъ „утробистость“ или такъ называемое „сѣнное брюхо“.

Отнимать жеребятъ лучше сразу т. е. такъ чтобы мать и жеребенокъ не могли видѣть и слышать первое время другъ друга. Къ отъему надо приучать постепенно оставляя жеребенка дома во время работы матери и съ теченіемъ времени удлинняя эти промежутки.

Послѣ отнятія необходимо увеличить дачу корма жеребенку, въ пойло даютъ болтушку изъ овсяной или яичной муки или льнянаго сѣмени. Въ кормъ можно давать овесъ, льняное сѣмя, отруби и мелко-рубленную морковь.

Наоборотъ кобылѣ послѣ отъема полезно уменьшить дачу корма, чтобы вызвать этимъ прекращеніе отдѣленія молока.

Хорошее кормленіе жеребенка въ молодомъ возрастѣ гарантируетъ, что изъ него выйдетъ хорошая лошадь. Надо помнить, что въ молодомъ организмѣ кормъ является не только поддерживающимъ жизнь, но служить матеріаломъ для образованія костей, мышцъ, поэтому экономить на кормѣ жеребенку не выгодно, надо помнить русскую поговорку: „что поѣшь, то пожнешь“.

Для правильнаго развитія молодого организма, кромѣ корма необходимо: воздухъ, свѣтъ и движеніе, а также чистка.

Конюшни должны быть устроены такъ, чтобы въ нихъ обязательно было свѣтло и былъ чистый воздухъ, но надо избѣгать сквознаго вѣтра. Подстилка должна быть чистая и мягкая, для уничтоженія дурнаго запаха въ конюшняхъ хорошо употреблять въ подстилку хотя-бы разъ въ недѣлю торфъ, который поглощаетъ вонючіе газы.

Въ виду того, что польза лошади выражается ея работою, то необходимо съ болѣе молодого возраста упражнять организмъ жеребенка, чтобы онъ былъ сильный и крѣпкій.

Уже въ возрастѣ 10—14 дней полезно дѣлать прогулки съ жеребенкомъ, проводя матку по двору, конечно если погода не холодная и не сырая, которая вредно отзывается на жеребенкѣ и можетъ служить причиною различныхъ заболѣваній. Съ возрастомъ должно увеличиваться и движеніе, а послѣ отъема, лучше всего помѣщать жеребятъ въ особо отгороженное пространство, гдѣ бы они могли вволю двигаться и рѣзвиться.

Кромѣ движенія для правильнаго развитія молодняка имѣетъ еще чистка шерсти и кожи.

Распространенное мнѣніе, что чистка служитъ лишь для красоты, не больше ни меньше какъ заблужденіе: чистка является средствомъ улучшающимъ общее состояніе здоровья.

Можно указать, что здоровая крѣпкая лошадь всегда имѣетъ блестящую, гладкую шерсть, а какъ только лошадь чѣмъ-либо захворала, тотчасъ пропадаетъ блескъ шерсти она дѣлается не гладкой — шероховатой.

Такая зависимость между шерстью и здоровьем лошади ясно показывает, что чистая кожа и шерсть должны оказывать влияние на здоровье лошади, а не только примѣняются для красоты.

Жеребятъ уже съ молодого возраста надо приучать къ чисткѣ, что бы кожа могла исполнять тѣ обязанности, которыя на ней лежатъ, по отношенію къ общему здоровью животнаго.

Жеребята подвержены различнымъ заболѣваніямъ первое, что бываетъ у жеребятъ послѣ рожденія это такъ называемый „суставоломъ“. Признаки этой болѣзни слѣдующія: у жеребенка появляется отсутствіе аппетита къ сосанію и угнетенный видъ, движенія вялы, при этомъ припухаетъ и нарывааетъ пуповина, затѣмъ появляется хромота и опухоль суставовъ.

Смертность отъ этой болѣзни большая изъ 100 заболѣвшихъ жеребятъ падаетъ 72—73. Причиной этой болѣзни является загрязненіе пуповины, поэтому при выжеребкѣ необходимо обращать на пуповину особое вниманіе, и очень хорошо обмывать ее какимъ либо обеззараживающимъ растворомъ, а если такого нѣтъ подъ руками, то чистою хорошо прокипяченою водою.

Кромѣ того у жеребятъ часто случаются поносы, вызываемые измененіемъ материнскаго молока, въ легкихъ случаяхъ удается устранить поносъ у жеребенка дачею матери сухаго корма. Если же поносъ затягивается то приходится уже прибѣгать къ леченію и обращаться за помощью къ ветеринарному персоналу.

Также нерѣдко бываетъ у молодыхъ жеребятъ болѣзнь „мыто“ характеризующаяся истеченіемъ изъ носа гнойной жидкости и кашлемъ. Такъ какъ эта болѣзнь заразная, то при появленіи ея необходимо больныхъ отдѣлить отъ здоровыхъ и тотчасъ же обратиться къ ветеринарному врачу или фельдшеру, такъ какъ, хотя эта болѣзнь сама по себѣ не опасная, но при неправильномъ леченіи легко осложняется другими болѣзнями и ведетъ къ смерти жеребенка.

Вотъ въ краткихъ чертахъ всѣ тѣ условія и правила, при соблюденіи которыхъ, можно вырастить хорошую рабочую лошадь.



