

Здѣсь, повидимому, происходитъ то же, что въ молочномъ стадѣ: какъ на количествѣ молока тамъ, такъ здѣсь на состояніи здоровья жеребятъ вредно отзывается мокрая, холодная, особенно же вѣтрная осенняя и осенняя погода; однако на прирость, собственно, указанныя условія мало вліяютъ (См. „Das Landgestüt der Livländischen Ritterschaft zu Torgel“ докладъ А. фонъ Миддендорфа).

Такимъ образомъ, все сводится къ тому, чтобы заводчикъ путемъ точныхъ измѣреній и взвѣшиваній составлялъ себѣ ясное представленіе о развитіи каждаго отдѣльнаго жеребенка и такимъ образомъ получалъ бы возможность сообразно съ поставленной напередъ цѣлью то задерживать, то усиливать выяснившіяся, найденныя путемъ измѣренія и взвѣшиванія, индивидуальныя особенности даннаго жеребенка.

Покойный В. Хлюдзинскій, (бывшій доцентъ Ново-Александрійскаго института), въ своемъ изслѣдованіи о живомъ вѣсѣ лошади, помѣщенномъ въ журналѣ „Landwirthschaftliche Versuchsstationen“ 1888, Heft 4, приходитъ къ слѣдующимъ выводамъ:

1) Въ виду того, что оцѣнка живого вѣса лошади на взглядъ еще не выработана, и такъ какъ не вездѣ представляется возможность пользоваться для этого вѣсами, то методъ опредѣленія живого вѣса путемъ измѣреній заслуживаетъ полнаго вниманія.

2) Болѣе точные результаты получаются при примѣненіи тѣхъ методовъ, которые основываются на измѣреніяхъ, по крайней мѣрѣ въ 2-хъ, отличающихся большимъ постоянствомъ, направленіяхъ. При этомъ, для достиженія точныхъ результатовъ необходимо опредѣленіе эмпирическихъ коэффициентовъ не только для отдѣльныхъ породъ, но и для различныхъ тѣлосложеній (конституцій).

3) Если и такимъ путемъ живой вѣсъ какой-нибудь лошади можетъ быть опредѣленъ только весьма приблизительно, то все-таки, полученная такимъ путемъ извѣстная цифра живого вѣса цѣлой партіи лошадей стоитъ весьма близко къ числу, которое выражаетъ живой вѣсъ тѣла.

4) Живой вѣсъ лошади въ килограммахъ можно опредѣлить приблизительно, если помножить высоту загривка холки на 2 для лошадей съ нѣжнымъ сложеніемъ и легкой конституціи и на 2,8 для лошадей тяжелаго и крѣпкаго сложенія; для лошадей съ среднимъ сложеніемъ берутъ среднее между указанными двумя цифрами.

5) Отношеніе живого вѣса новорожденнаго жеребенка къ живому вѣсу матери только немногимъ больше, чѣмъ соответствующее отношеніе у коровы.

6) Въ первые мѣсяцы ростъ жеребенка въ вышину и приращеніе живого вѣса идутъ гораздо быстрѣе, чѣмъ въ послѣдующіе мѣсяцы. При этомъ, однако, приращеніе живого вѣса падаетъ медленнѣе, чѣмъ ростъ въ вышину; отсюда можно видѣть постепенно повышающееся вліяніе усиленія костей и вообще всего туловища лошади.

7) Такъ какъ вѣсъ жеребенка при рожденіи составляетъ приблизительно 10% живого вѣса взрослога животнаго, то къ концу перваго года