

УДК 636.084.56

КОРМЛЕНИЕ ПЛЕМЕННЫХ ЛОШАДЕЙ

*Прокопьева Е.А., студентка 2 курса факультета
ветеринарной медицины и биотехнологии
Научный руководитель – Семенова Ю.В., кандидат
сельскохозяйственных наук, доцент
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ*

Ключевые слова: лошади, корма, тип кормления, техника кормление, молодняк, взрослые лошади.

Коневодство – это отрасль животноводства, которая занимается разведением, кормлением и разнообразным применением лошадей. Люди приручили лошадей более 4 тыс. лет назад.

По своему значению коневодство всегда занимало особое положение среди других отраслей животноводства. Задачами коневодства являются дальнейшее улучшение существующих и выведение новых пород, а также расширение научных исследований по кормлению и профилактике заболеваний у лошадей. Поэтому коневодство должно отвечать потребностям народного хозяйства в лошадях различного типа и назначения, с тем чтобы эффективно использовать их в отраслях, где необходима тяговая сила лошадей, в туризме, спорте, производстве мяса и кумыса и т.д. [1]

К племенным лошадям относятся наиболее выдающиеся представители породы, полностью соответствующие минимальным требованиям стандарта.

По структуре и физиологическим характеристикам пищеварительная система лошадей ближе к свиньям, чем к жвачным. Характерной особенностью их пищеварительной системы является хорошо развитая толстая кишка с развитой слепой кишкой, удельный вес которой составляет 16% от общего размера желудочно-кишечного тракта. Соответственно, желудок маленький - всего 9-10% от общего размера желудочно-кишечного тракта. У лошадей кормовая масса, увлажненная слюной (суточная экскреция слюны составляет 5-8 литров при питании суккулентами и 40-50 литров в сухом состоянии), проходит через желудок без остановки и достигает тонкой кишки. Пищеварительный и абсорбционный механизм в тонкой кишке ничем не отличается от других видов сельскохозяйственных животных.

Особенностью кормления племенных лошадей является то, что они болеетребовательны к качеству кормов. Они не едят затхлые, кислые и квелые корма. Клетчатка в пищеварительном тракте лошадей переваривается хуже, чем у жвачных, поэтому в их рационах содержание её не должно составлять более 15-17% от сухого вещества. Лошади имеют относительно небольшой желудок, и поэтому им скармливают корма 4-8 раз в сутки небольшими порциями. [2]

В рационы лошадей включают комбикорма, сахарную свеклу, паточку, гранулы, брикеты, сенаж, силос, минеральные и витаминные смеси, белковые и другие добавки. Особого внимания заслуживает проросшее зерно как концентрат белково-витаминных питательных веществ. Кормление проросшими зёрнами (независимо от вида) компенсирует недостаток витаминов А, В, С, Е и служит не только концентрированным, но и сочным диетическим питанием. Кроме того оно является лечебным средством: у жеребцов улучшает и повышает процесс семя образования, а у кобыл способствует повышению плодовитости, предотвращает возникновению, выкидышей, рождение слабых и нежизнеспособных жеребят. Молодняк, получающий пророщенное зерно, лучше растёт и развивается. [2]

Кормить лошадей необходимо одно и то же время каждый день. Корм дается небольшими порциями и часто. Поить нужно каждый раз одновременно с кормлением. Кормление должно начинаться с грубого корма, затем зелёный или сочный корм и в завершении зерно. После этого должно пройти не менее 30 минут, прежде чем животные снова смогут работать.

В рационе жеребят и молодых лошадей очень важен уровень лизина. Его содержание для молодняка в возрасте от 6 до 9 месяцев должно составлять 0,75% от сухой массы корма, от 9 до 12 месяцев - 0,6%, от 1 до 1,5 года - 0,56% и старше 1,5 года. - 0,5%.

В первые две недели жизни жеребят единственным кормом, удовлетворяющим их потребность в энергии, питательных и биологически активных веществах, служит молоко матери. В остальное время подсосного периода наряду с молоком жеребят должны получать в возрастающем количестве подкормку, обеспечивающую оптимальное развитие молодняка лошадей. Состав подкормки для жеребят должен содержать плющенный овес с отрубями, жмых и травяную муку, которые имеют высокую вкусовую и пищевую ценность. На 1 ЭКЕ смеси должно быть 105 г перевариваемого протеина. Жеребят кормят вволю. Потребление подкормки к концу второго месяца составляет 0,5-1 кг, а к объему — 4-5 кг на голову в сутки. [1]

Таким образом, при кормлении лошадей нужно использовать хорошие, доброкачественные корма. Доброкачественное сено скармливать без подготовки, солому, предпочтительнее овсяную, лучше запаривать или сдобривать мелассой, отрубями, комбикормом. Зерно желательно плющить и дробить; после такой обработки оно лучше усваивается.

Библиографический список:

1. Бишоп, Р. Кормление лошадей : полное руководство по правильному кормлению лошадей / Р. Бишоп. – Москва : СЮО АКВАРИУМ БУК, 2004. - 183с.
2. Макарецв, Н. Г. Кормление сельскохозяйственных животных : учебник для вузов / Н. Г. Макарецв. - 3-е изд., перераб. и доп. – Калуга : Издательство Ноосфера, 2012. - 640 с.

FEEDING THE BREED HORSES

Prokopyeva E.A. SemenovaYu.V.

Key words: *horses, feed, type of feeding, feeding technique, young animals, adult horses.*

Horse breeding is a livestock industry that breeds, feeds and uses horses for a variety of purposes. People tamed horses more than 4 thousand years ago.