

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/referat/91143>

Тип работы: Реферат

Предмет: Животноводство

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 3

1 Характеристика балансирующих кормовых добавок 4

2 Условия, способствующие рациональному использованию балансирующих кормовых добавок 10

ЗАКЛЮЧЕНИЕ 14

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ 15

- Белково-витаминно-минеральные концентраты.

В состав новых кормовых средств вошли бишофит порошкообразный (Волгоградского месторождения), кормовая сера, стрессокорректирующая аминокислота глицин, незаменимая аминокислота метионин. Регулятором обмена веществ служила яблочная кислота, в качестве источника белка использовались тыквенный и расторопшевый жмыхи. Метионин совместно с аминокислотой глицин использовались для синтеза креатина, азотсодержащих соединений, ассимилирующих в креатинфосфат, обеспечивая определенную форму энергетического резерва. Введение метионина в сочетании с серой являлось одним из методов «защиты» протеина корма от расщепления в рубце. Сера в составе балансирующих добавок являлась катализатором высокой активности микробиальных процессов желудка. Использование бишофита порошкообразного обусловлено именно биологически ценным составом природного минерала 194 (Ca, Mg, Na, K, Mo, Cu, Fe), оказывающим благотворное действие на обменные процессы организма животного. Гранулированные минеральные балансирующие кормовые добавки (премиксы). Кормовые добавки предназначены для восполнения недостатка минеральных веществ в рационах:

- крупного и мелкого рогатого скота;
- свиней;
- птицы;
- рыбы .

Рисунок 1 - Состав

Минеральные вещества входят в состав структурных элементов тела животного. Каждая клетка содержит те или иные минеральные элементы. Образование новых клеток у растущих животных невозможно без отложения в них минеральных веществ. Эти отложения содержатся главным образом в костях и других тканях организма.

Внутренние резервы витаминов минералов у животных не безграничны. Поэтому им нужно поступление питательных веществ извне. Для того чтобы поддерживать нормальную деятельность организма, необходимо использовать ряд добавок, необходимых для повышенной биологической активности животных не зависимо от пола и возраста.

Основные корма (даже отличного качества) не содержат достаточного количества витаминов и минералов, поэтому потребность в них должна быть удовлетворена за счет дополнительного ввода витаминно-минеральных добавок. Даже при сбалансированном питании, животным нужны минеральные вещества. Они управляют здоровым обменом веществ, влияют на продуктивность, плодовитость скота. Все химические процессы организма протекают с питательными элементами.

Добавление в рацион минералов и витаминов необходимо, несмотря на то, что они не несут энергетическую ценность. Связано это с тем, что минералы и витамины необходимы для обменных процессов в организме животных. При добавлении минеральных добавок в корма растет молочная продуктивность коров и увеличиваются привесы у телят, что повышает рентабельность хозяйств.

Белково-витаминно-минеральная добавка - сбалансированная смесь витаминов, минералов и питательных веществ для приготовления корма для мясной птицы на фермах и частных подворьях. Обеспечивает здоровый рост и развитие вашей птицы повышает устойчивость организма птицы к заболеваниям

способствует хорошему оперению птицы и ее привлекательному виду, полезное и вкусное мясо, БВМД НЕ содержат гормоны, антибиотики и стимуляторы роста.

Белково-витаминно-минеральный концентрат – это комплекс кормовых компонентов с высоким содержанием белка и энергонасыщенностью. БМБК содержат биологически-активные вещества, аминокислоты, макро- и микроэлементы в оптимальном соотношении, приготовленные в соответствии с научно-обоснованными рецептами. Представленная вашему вниманию продукция предназначена в качестве добавок при производстве кормов животных в хозяйствах потребителя и разработаны с учетом имеющейся кормовой базы.

Белковые витаминно-минеральные концентраты обеспечивают:

- полное удовлетворение потребностей животных в необходимых для роста и развития веществах;
- повышение среднесуточного прироста массы;
- увеличение продуктивности;
- снижение затрат на содержание благодаря высокобелковому и энергонасыщенному рациону, позволяющему снизить затраты кормов;

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Влияние кормовых добавок на основе зерна сои на физиологическое состояние и мясную продуктивность животных: методические рекомендации / сост. В. В. Шишкин [и др.] ; ФГБНУ ДальНИИМЭСХ. – Благовещенск: Изд-во Дальневосточного ГАУ, 2018. – 15 с
2. Краснощекова Т.А., Туаева Е.В., Бабухадия К.Р., Нимаева В.Ц. Оптимизация кормления крупного рогатого скота и птицы в условиях Приамурья: монография. - Благовещенск: ДальГАУ, 2012. - 126 с.
3. Кочегаров С.Н., Краснощекова Т.А., Шарвадзе Р.Л., Курков Ю.Б., Пакурина А.П., Самуйло В.В. Физиологоэкологические подходы к оптимизации микроминерального питания молодняка крупного рогатого скота // Зоотехния. - 2012. - № 5. - С. 13-14.
4. Кузмичева М.Б. Основные тенденции развития российской мясной отрасли / М.Б. Кузмичева, В.В. Лавриков // Мясная индустрия. – 2011. - № 2. – С. 4-7.
5. Балансирующие кормовые добавки. - <http://zoovet.info/vet-knigi/111-kormlenie-zhivotnykh/kormlenie-zhivotnykh-2/8782-balansiruyushchie-kormovye-dobavki>
6. Гранулированные минеральные балансирующие кормовые добавки (премиксы). - <http://mineral59.ru/mineralnaya-pishchevaya-dobavka-dlya-zhivotnykh-solar>

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/referat/91143>