|  |  |
| --- | --- |
| \\192.168.2.99\сетевая служебная\Лобовкина\Комп редактора ОБР\Публикации\Мероприятия\логотип и банер библиотеки\логотип.jpg | Государственное бюджетное учреждение культуры«Амурская областная научная библиотека имени Н.Н. Муравьева-Амурского |

**Свиноводство**

**Биохимический и клинический статус супоросных свиноматок** / Л. С. Гимадеева [и др.]// Свиноводство. - 2013. - № 8. - С. 8-9.

Представлены результаты исследований биохимических и клинических показателей крови здоровых супоросных свиноматок крупной белой породы в условиях комплексов промышленного типа.

**Зайко, О. А.** Характеристика генофонда линий породы свиней СМ-1 по аккумуляции свинца в органах и тканях / О. А. Зайко // Свиноводство. - 2013. - № 8. - С. 11-12. - 2 табл.

Дана характеристика скороспелой мясной породы свиней по аккумуляции свинца в скелетной мускулатуре, миокарде, легких и щетине. Установлено влияние генофонда линий скороспелой мясной породы свиней на накопление свинца в миокарде и легких.

**Использование биогенных стимуляторов для повышения репродуктивной функции хряков** / А. Г. Нарижный [и др.] // Ветеринария. - 2013. - № 6. - С. 18-21. - 2 табл.

Шиповник натуральный быстрорастворимый при введении в рацион хряков-производителей в дозе 4 г. в сутки вместе с комбикормом способствует значительному улучшению половой потенции, качества спермы и оплодотворяемости свиноматок.

**Околышев, С.** Ремонт племенных стад свиней / С. Околышев // Животноводство России. - 2013. - № 12. - С. 31-32.

Основная цель селекционной работы в племенных хозяйствах - повышение генетического потенциала продуктивности свиней. Изменение качества генотипа может произойти только в последующих поколениях, то есть у потомства. Уровень этих изменений, или эффект селекции, определяют путем умножения селекционного дифференциала на коэффициент наследуемости. Таким образом, успех селекции будет зависеть от величины селекционного дифференциала, или интенсивности отбора, и коэффициента наследуемости того признака, по которому ведется селекция.

**Кормление и содержание свиней**

**Горнеев, А.** Самая сильная фитаза для высвобождения фосфора / А. Горнеев // Животноводство России. - 2013. - № 12. - С. 40-41. - 2 табл.

В организме фосфор по большей части находится в антипитательной форме - в виде фитата (соли фитиновой кислоты). Фитиновый фосфор практически не используется моногастричными животными и проходит транзитом по желудочно-кишечному тракту. Препарат Ронозим ХайФос - это новая фитаза бактериального происхождения из Citrobacter braakii. Применение препарата может позволить исключить использование фосфатов в рационе, поскольку продукт делает доступным до 0,15% фитатного фосфора (и даже больше при повышении дозировки).

**Дежаткина, С.** Показатели резистентности у свиноматок при добавлении в рацион соевой окары и цеолитов / С. Дежаткина, А. Дозоров, Н. Любин // Зоотехния. - 2013. - № 11. - С. 6-7. - 2 табл.

Изучали эффект от обогащения рационов супоросных свиноматок соевой окарой и окарой в комплексе с цеолитом.

**Жук, С.** Консервированное кукурузное зерно в рационах свиней / С. Жук, М. Якушев, А. Мильский // Свиноводство. - 2013. - № 8. - С. 37-38.

**Крючкова, Л. Г.** Повышение эффективности технологии кормления свиней / Л. Г. Крючкова, С. М. Доценко // Механизация и электрификация сельского хозяйства. - 2013. - № 6. - С. 12-13.

Обоснована эффективность кормления свиней с использованием брюквы по сравнению с картофелем.

**Смирнов, Д. Ю.** Совместное применение ферментных препаратов и их влияние на мясную продуктивность / Д. Ю. Смирнов, А. Ю. Лаврентьев // Свиноводство. - 2013. - № 8. - С. 33-35.

В работе изучено совместное применение трех ферментных препаратов: амилосубтилина, пектофоетидина и целловердина - при кормлении молодняка свиней на откорме и их влияние на мясную продуктивность свиней.

**Способность суспензии хлореллы повышать воспроизводительную функцию у свинок** / Г. С. Походня [и др.] // Зоотехния. - 2013. - № 12. - С. 28-29. - 2 табл.

Скармливание суспензии хлореллы молодым и взрослым свиноматкам в период подготовки к осеменению способствует повышению у них воспроизводительной функции.

**Шулаев, Г. М.** Усовершенствованная обогатительная добавка для комбикормов / Г. М. Шулаев, В. Ф. Энговатов, Р. К. Милушев // Свиноводство. - 2013. - № 8. - С. 39-40. - 3 табл.

Разработана и испытана в производственных условиях импортозамещающая обогатительная добавка для комбикормов из растительного сырья, обеспечивающие высокую продуктивность и конверсию кормов у молодняка свиней.

**Кормление и содержание поросят**

**Иванова, О. В.** Новые способы выращивания поросят-сосунов / О. В. Иванова // Достижения науки и техники АПК. - 2013. - № 12. - С. 49-51. - 2 табл.

Исследования проводили с целью получения различных способов выращивания поросят-сосунов, позволяющих лучше развить емкостную систему молочной железы свиноматок, сохранить и вырастить не только крупные, но и мелкоплодных животных. Опыты проводили в хозяйствах Красноярского края, в 2006-2007 гг. на помесных поросятах (крупная бела х ландрас), в 2008 г. - на животных породы ландрас. Молодняк контрольных групп выращивали под родными матерями. При формировании опытных групп на функционирующие соски свиноматок подсаживали новорожденный молодняк из других гнезд по различным схемам.

**Марынич, А. П.** Эффективность использования высокобелковых кормов на основе зерна сои в рационах молодняка свиней / А. П. Марынич // Кормопроизводство. - 2013. - № 12. - С. 39-43. - 5 табл.

Разработаны и внедрены в производство технологии получения соевого молока, позволяющие произвести максимальную инактивацию антипитательных веществ, содержащихся в зерне сои, повысить качество продукта, ускорить и удешевить процесс его приготовления. Установлено, что замена обезжиренного молока соевым молоком в количестве 8,0 % от общей питательности в рационах молодняка свиней позволяет увеличить энергию роста животных, снизить затраты корма на продукцию и повысить рентабельность производства мяса.

**Ниемеля, К.** Здоровье поросенка начинается с кишечника / К. Ниемеля // Свиноводство. - 2013. - № 8. - С. 42-43. - 3 рис.

Микрофлора кишечника переваривает питательные вещества и поддерживает кислотно-щелочной баланс на оптимальном уровне. Кроме того, кишечник является местом атаки организма возбудителями заболеваний и местом их уничтожения. При помощи кормовой добавки Прогут, улучшающей состояние здоровья кишечника животного, можно поддерживать естественный иммунитет животного и улучшить его производственные показатели.

**Оптимизация микроминерального питания молодняка крупного рогатого скота и свиней путем использования нетрадиционных кормов и хелатных соединений нормируемых микроэлементов** / Т. А. Краснощекова [и др.] // Достижения науки и техники АПК. - 2013. - № 12. - С. 37-40. - 7 табл.

Авторами проведены исследования с целью сравнительного изучения влияния на рост, развитие, гематологические и биохимические показатели крови: на молодняке крупного рогатого скота - нормируемых микроэлементов в минеральной и органической форме, на молодняке свиней - микроэлементов в органической форме совместно с сапропелем и без.

**Темирбулатов, Т. Т.** Стролитин повысит привесы и сохранность поросят / Т. Т. Темирбулатов // Свиноводство. - 2013. - № 8. - С. 48.

Представлена кормовая добавка Стролитин от компании "Нита-Фарм", действующим веществом которой является L-карнитин.

Составитель: Л. М. Бабанина