**Свиноводство**

**Белоусов, Н.** ХХ Международный ветеринарный конгресс собрал лучшие научные силы со всего мира [Текст] / Н. Белоусов // Свиноводство. - 2012. - № 4. - С. 55-56. - 6 цв. фот.

Материал посвящен ХХ научно-практической конференции "Актуальные ветеринарные проблемы в промышленном свиноводстве".

**Белоусов, Н.** Не слишком ли Россия прогнулась под ВТО? [Текст] / Н. Белоусов // Свиноводство. - 2012. - № 4. - С. 26-29. - рис.

Чем ближе дата ратификации в Госдуме протокола о вступлении России во Всемирную торговую организацию, тем ожесточеннее полемика между сторонниками и противниками этого документа.

**Белоусов, Н.** Союз "Россвинопром": 40-летний рубеж пройден [Текст] / Н. Белоусов // Свиноводство. - 2012. - N 4 - С. 4-6. - рис.

Союзу российских производителей свинины "Россвинопром" исполнилось 40 лет, сейчас это крупнейший союз производителей свиноводческой продукции.

**Второе дыхание классических технологий** [Текст] // Свиноводство. - 2012. - № 4. - С. 30-31. - рис.

Интерактивные технологии Kometos снижают срок изготовления классических сыровяленных ветчин до 8 недель без потери вкусовых качеств.

**Инновационные технологии строительства свиноводческих комплексов** [Текст] / А. П. Свинцов [и др.] // Свиноводство . - 2012. - № 4. - С. 78-80. - цв. фот.

Инновационные технологии строительства свиноводческих комплексов позволяют рационально и эффективно использовать финансовые средства, направленные на создание условий для устойчивого и конкурентоспособного развития свиноводства в России.

**Комлацкий, Г. В.** Производство экологически безопасной свинины. Технологические аспекты [Текст] / Г. В. Комлацкий // Свиноводство . - 2012. - № 4. - С. 74-76. - табл.

Развитие экологического животноводства предъявляет новые требования к безопасности производимой продукции и кормов при сохранении экологического равновесия в природе.

**Михайлов, Н. В.** Полезные советы свиноводам [Текст] / Н. В. Михайлов // Свиноводство. - 2012. - № 4. - С. 47.

Свиноводство - технологически наиболее сложная мясная отрасль животноводства. В организации производственного цикла достаточно много специфических особенностей, умелое использование которых определяет в конечном итоге эффективность отрасли.

**Обработка животноводческих стоков** [Текст] / И. И. Павлинова [и др.] // Свиноводство . - 2012. - № 4. - С. 36-39. - рис.

Разработан метод оценки комбинированных биофильтровых и активно-иловых систем, работающих на обеденных средах с рециркуляцией активного ила.

**Производство свиней на убой в живом весе в сельхозпредприятиях РФ** [Текст] // Свиноводство . - 2012. - № 4. - С. 50. - табл.

Представлены статистические данные по производству свиней на убой в живом весе в сельхозпредприятиях РФ (по данным МСХ на 1 мая 2012 г.).

**Свинарев, И. Ю.** Технологический проект свиноводческой фермы на 100 свиноматок с циклично-туровой системой опоросов [Текст] / И. Ю. Свинарев, Н. В. Михайлов, Ю. С. Головий // Зоотехния. - 2012. - № 6. - С. 25-27. - Библиогр.: с. 27 (4 назв.). - 2 табл.

Разработан технологический проект свиноводческой фермы на 100 свиноматок, позволяющий оптимизировать производство на фермах малой мощности, с использованием современного технологического оборудования и рациональной автоматизации трудоемких процессов. Ферма спроектирована с учетом требований к предприятиям закрытого типа и отвечает положениям биологической и экологической безопасности.

**Технологический проект свинофермы** [Текст] / В. А. Бекенёв [и др.] // Свиноводство . - 2012. - № 4. - С. 40-43.

Разработан современный технологический проект семейной мини-фермы по производству 300-330 ц свинины (в живой массе) в год.

**Численность свиней в сельхозпредприятиях РФ** [Текст] // Свиноводство . - 2012. - № 4 - С. 16. - табл.

Представлена таблица статистических показателей численности свиней в сельхозпредприятиях РФ (по данным МСХ на 1 мая 2012 г.).

**Разведение и племенное дело**

**Белоусов, Н.** Новое в организации племенной работы в свиноводстве [Текст] / Н. Белоусов // Свиноводство . - 2012. - № 4. - С. 22-24. - цв. фот.

Материал посвящен семинару "Новое в организации племенной работы в свиноводстве", который прошел 24-26 апреля на базе академии им. К. И. Скрябина.

**Влияние различных факторов на мясную продуктивность свиней** [Текст] / А. И. Рудь [и др.] // Свиноводство. - 2012. - N 4. - С. 12-13. - табл.

Определены средние значения глубины мышцы и выхода мяса, а также коэффициенты для пересчета глубины мышцы в области 10 - 11-го ребра на живую массу 100 кг у хрячков и свинок пород крупная белая, ландрас и дюрок, а также гибридных свинок.

**Влияние режимов взятия спермы у хряков-производителей на рост, половые рефлексы и оплодотворяемость свиноматок** [Текст] / А. Г. Нарижный [и др.] // Зоотехния. - 2012. - № 8. - С. 30-32. - Библиогр.: с. 32 (6 назв.). - 3 табл.

О результатах изучения влияния режимов взятия спермы у хряков различных пород на их рост и воспроизводительные функции хряков и свиноматок.

**Воспроизводительные качества свиноматок и мясная продуктивность помесного молодняка при различных системах скрещивания** [Текст] / А. П. Гришкова [и др.] // Достижения науки и техники АПК. - 2012. - № 6. - С. 67-68. - Библиогр.: с. 68 (4 назв.). - табл.

Дана комплексная оценка продуктивности и качества мяса свиней, полученных при разных системах скрещивания (двухпородного и трехпородного).

**Заболотная, А.** Сравнение откормочных и мясных качеств товарных гибридов свиней [Текст] / А. Заболотная, С. С. Сбродов, С. И. Черкасов // Свиноводство . - 2012. - № 4. - С. 19-21. - табл.

Наиболее высокими откормочными и мясными качествами обладают товарные гибриды импортной селекции.

**Игнатьева, Л. П.** Репродуктивные качества свиней при использовании премикса Флавомикс-Р [Текст] / Л. П. Игнатьева, Н. П. Зыкунов // Зоотехния. - 2012. - № 7. - С. 28-30. - Библиогр.: с. 30 (2 назв.). - 2 табл.

Изучено влияние нового отечественного премикса Флавомикс-Р на репродуктивные качества хряков-производителей и ремонтных свинок.

**Перепелюк А. И.** Как снизить прохолост? [Текст] / А. И. Перепелюк // Свиноводство . - 2012. - № 4. - С. 66-67. – табл.

Хорошо отлаженная воспроизводительная функция свиноматок - одно из основных условий повышения их продуктивности. А значит, и рентабельности хозяйства в целом.

**Плешков, В. А.** Влияние прилития крови на продуктивные качества свиней скороспелой мясной породы [Текст] / В. А. Плешков, Н. А. Чалова // Достижения науки и техники АПК. - 2012. - № 3. - С. 56-58. - Библиогр.: с. 57-58 (9 назв.). - табл.

Проведены исследования с целью обогащения генофонда скороспелой мясной породы кемеровской селекции и улучшения откормочных и мясных качеств свиней с использованием метода вводного скрещивания.

**Полозюк, О.** Мясная продуктивность помесных свиней различных генотипов [Текст] / О. Полозюк, Г. Максимов // Свиноводство. - 2012. - N 4. - С. 14-15. - табл.

Помесные подсвинки при трехпородном скрещивании с использованием хряков синтетической линии Pic 337 обладают высокими мясными качествами и превосходят аналогов по показателям, характеризующим мясную продуктивность.

**Суслина, Е. Н.** Мониторинг селекционных процессов в породах ландрас и дюрок в Российской Федерации за 2010 год [Текст] / Е. Н. Суслина // Свиноводство. - 2012. - N 4. - С. 8-11. - табл.

Многоплодие свиноматок по породе ландрас в среднем по племзаводам, так же как и по племенным репродукторам, составило 11, 8 головы. Многоплодие свиноматок по породе дюрок в среднем по племзаводам составило 9, 6 головы, а по племенным репродукторам - 10 голов.

**Топчин, А. В.** Почему занижается многоплодие свиноматок? [Текст] / А. В. Топчин // Свиноводство . - 2012. - № 4. - С. 44-45. - рис.

В статье приводятся расчеты по рентабельности отечественного свиноводства, проводятся аналогии с зарубежным свиноводством. Описан воспроизводительный потенциал свиноматок. Дано подробное описание специального оборудования для сохранности поросят и способы его применения на российских свинофермах.

**Хлопицкий, В. П.** Зоотехнические и ветеринарные формы отчетности [Текст] / В. П. Хлопицкий, П. В. Ларионова // Свиноводство. - 2012. - № 4. - С. 69-71. - 3 табл.

Проанализирована структура ветеринарных патологий на свинокомплексах, приводящих к бесплодию ремонтных свинок и свиноматок. Предложены формы зоотехнической и ветеринарной отчетности, позволяющие оперативно оценивать производственные показатели маточного поголовья, распространенность репродуктивных патологий и эффективность применявшихся схем лечения и профилактики для выработки стратегии дальнейшей работы по улучшению показателей воспроизводства в стаде.

**Кормление и содержание**

**Богомолов, В.** КЛИМпиг - многофункциональная кормовая добавка для свиней [Текст] / В. Богомолов, П. Прокофьев // Свиноводство . - 2012. - № 4. - С. 33-34.

Многофункциональная кормовая добавка, состоящая из органических кислот, стабилизирует обмен веществ и энергии в организме поросят, ускоряя их рост и повышая сохранность.

**Качество мяса свиней, выращиваемых на разных кормосмесях в условиях промышленного производства** [Текст] / Д. Ф. Рындина [и др.] // Зоотехния. - 2012. - № 7. - С. 19-20. - Библиогр.: с. 20 (4 назв.). - 2 табл.

Дана оценка качества мяса свиней, разводимых в условиях промышленного производства, выращенных на сухих и влажных кормосмесях.

**Каширина, Л. Г.** Динамика живой массы супоросных свиноматок при введении в рацион ультрадисперсного порошка железа [Текст] / Л. Г. Каширина, Э. О. Сайтханов // Зоотехния. - 2012. - № 8. - С. 17. - Библиогр.: с. 17 (3 назв.). - табл.

О результатах изучения динамики живой массы свиноматок в последние 30 дней супоросности и в период лактации при использовании в рационе ультрадисперсного порошка железа.

**Клиен, К.** Привесы на откорме можно увеличить [Текст] / К. Клиен, М. Адам, Р. Дитмер // Свиноводство . - 2012. - № 4. - С. 51. - табл.

Дополнительные преимущества от вакцинации против илеита и ЦВС-2 у ранее дважды прививавшихся свиней.

**Компенсаторный эффект симбиотического препарата "Пролизер-БиоР" на основе лизинсинтезирующей культуры E. coli штамм VL 613 при откорме свиней** [Текст] / О. А. Артемьева [и др.] // Достижения науки и техники АПК. - 2012. - № 5. - С. 67-69. - Библиогр.: с. 68-69 (6 назв.). - табл.

Изучена эффективность использования препарата "Пролизор-БиоР" в качестве источника восполнения дефицита лизина в рационе свиней и определен уровень накопления лизина в процессе культивирования с учетом сохранности различных штаммов E. coli VL 613 в воде централизованной системы водоснабжения в 24... 72 ч.

**Кукушкин, С. А.** Уникальная альтернатива антибиотикам! [Текст] / С. А. Кукушкин // Свиноводство . - 2012. - № 4. - С. 25. - рис.

Материал посвящен 17-й международной специализированной торгово-промышленной выставке "Зерно-Комбикорма-Ветеринария-2012" (Москва; 2012 г.), организованной компанией ООО "Берингер Ингельхайм".

**Мартинес, Санчес А.** Использование Аква рН ПРОТЕКТ - ключевой фактор гигиены воды [Текст] / Мартинес Санчес А. // Свиноводство . - 2012. - № 4. - С. 53-54. - рис.

Один из ключевых факторов успешного свиноводства - высокое качество воды, применяемой для выпаивания животных. Чистые трубопроводы и безукоризненная гигиена системы поения гарантирует поголовью высокий статус здоровья и избавят от необходимости применения антибиотиков для лечения скота.

**Никулин Ю. П.** Кормовой концентрат Корбикулы японской обеспечивает экологическую безопасность свинины [Текст] / Ю. П. Никулин, О. А. Никулина, З. В. Цой // Свиноводство. - 2012. - № 4. - С. 82-83. - табл.

Изучено влияние использования в рационе растущих свиней кормового концентрата, полученного при переработке отходов двустворчатого моллюска Корбикулы японской на экологическую безопасность мяса и сала свиней.

**Органическое железо в рационах свиноматок** [Текст] / В. Надеев [и др.] // Зоотехния. - 2012. - № 7. - С. 16-18. - Библиогр.: с. 18 (5 назв.). - 5 табл.

Изучали эффективность использования в комбикормах для супоросных и подсосных свиноматок органического железосодержащего препарата Биоплекс железо.

**Выращивание и кормление поросят**

**Вишняков, М. И.** Влияние белково-витаминно-минеральных добавок нового поколения на зоотехнические и биохимические показатели поросят при выращивании до 60-дневного возраста [Текст] / М. И. Вишняков, Д. А. Усвяцова, В. Г. Епифанов // Зоотехния. - 2012. - № 8. - С. 18-19. - Библиогр.: с. 19 (3 назв.). - 3 табл.

Изучено влияние белково-минерально-витаминных добавок MEGA-4 при выращивании поросят с 10-дневного возраста до отъема в 35 дней и ST-10 с 36 до 60 дней на зоотехнические и биохимические показатели в сравнении со стандартным комбикормом.

**Калинихин, В. В.** Выращивание поросят-сосунов с учетом типа высшей нервной деятельности [Текст] / В. В. Калинихин // Зоотехния. - 2012. - № 8. - С. 25-26. - Библиогр.: с. 26 (4 назв.). - табл.

Показан способ выращивания поросят-сосунов, учитывающий тип высшей нервной деятельности, способствующий повышению приростов живой массы, сохранности поросят, молочности свиноматок.

**Махаев, Е. А.** Кормление поросят при доращивании с 20 до 40 кг живой массы [Текст] / Е. А. Махаев, А. Т. Мысик // Зоотехния. - 2012. - № 8. - С. 13-15. - Библиогр.: с. 15 (5 назв.). - 3 табл.

Определены потребности поросят в обменной энергии и питательных веществах в период доращивания с 20 до 40 кг живой массы для высокого и пониженного уровня продуктивности по 5-дневным периодам.

**Ниемеля, К.** Эффективный старт дает наилучшие результаты [Текст] / К. Ниемеля // Свиноводство . - 2012. - № 4. - С. 48-49.

В первые месяцы жизни поросята отличаются высоким потенциалом роста. Чтобы реализовать его в полной мере, им необходимы комфортные условия содержания и сбалансированное кормление.

**Пробиотик - в качестве профилактического средства при афлатоксикозе поросят** [Текст] / Т. А. Шамилова [и др.] // Достижения науки и техники АПК. - 2012. - № 3. - С. 67-69. - Библиогр.: с. 69 (8 назв.). - табл.

Проведены исследования с целью изучения профилактической эффективности пробиотика Энтероспорин при афлатоксикозе поросят.

**Себежко, О. И.** Гематологический статус скороспелой мясной и крупной белой пород свиней в начальный постнатальный период онтогенеза [Текст] / О. И. Себежко, В. В. Гарт, В. Н. Дементьев // Достижения науки и техники АПК. - 2012. - № 3 - С. 53-55. - Библиогр.: с. 55 (18 назв.). - табл.

Дана сравнительная оценка адаптивности поросят скороспелой мясной породы и крупной белой породы по динамике гематологических показателей в период раннего постэмбрионального онтогенеза в производственных условиях.