|  |  |
| --- | --- |
| логотип | Государственное бюджетное учреждение культуры«Амурская областная научная библиотека имени Н.Н. Муравьева-Амурского |

**Птицеводство**

**Гаджиев, Р. М.** Основные составляющие теплообмена в птичниках / Р. М. Гаджиев // Аграрная наука. - 2014. - № 8. - С. 31-32.

В статье приводится методика оценки состояния микроклимата в птичниках при сочетании температуры, скорости движения воздуха, радиационной температуры ограждающих поверхностей с учетом вида и возраста птицы и других факторов с комплексным показателем - оперативной температурой.

**Отечественный комплекс по производству мяса птицы** / Г. Н. Вяйзенен [и др.] // Хранение и переработка сельхозсырья. - 2014. - № 7. - С. 11-16. - 2 табл., 2 рис.

Рассмотрено важнейшее направление стабилизации и развития отечественного мясного птицеводства (на примере ООО "Белгранком-Великий Новгород". Впервые изучена возможность поэтапного перевода инкубационных яиц, эмбрионов с 1 до 18 сут. из выводных шкафов цеха инкубации для осуществления дальнейшего цикла инкубации в корпусе с целью снижения веществ, газов, продуктов обмена, повышения сохранности поголовья бройлеров. Развитие данного комплекса позволяет существенно снизить энергетические и финансовые затраты, улучшить биологическую и экологическую безопасность, повысить мясную продуктивность бройлеров кросса "Хаббард-Р-15".

**Перепелкин, Н.** Гигиена на птицефабрике: важно все / Н. Перепелкин // Животноводство России. - 2014. - № 8. - С. 25-27.

В условиях интенсивной технологии получения продукции на птицеводческих предприятиях все чаще регистрируют нарушения гигиенических норм при содержании и кормлении поголовья. Это снижает резистентность организма, и ведет к различным заболеваниям. Строгое соблюдение норм и правил поможет сохранить высокую продуктивность.

**Прохорова, Ю. В.** Фунгисепт - препарат, содержащий органические кислоты / Ю. В. Прохорова, В. В. Воронкова, А. В. Гавриков // Птицеводство. - 2014. - № 10. - С. 28-30.

**Съедин, Г. П.** Ресурсосберегающие технологии в промышленном бройлерном птицеводстве / Г. П. Съедин // Птицеводство. - 2014. - № 9. - С. 2-3.

Автор рассматривает концепцию ресурсосберегающих технологий в бройлерном производстве. Ее составляющие - снижение затрат корма и повышение общего выхода мяса. Этим критериям отвечает кросс "Хаббард Ф-15".

**Шабунин, С. В.** Высокотехнологичное бройлерное птицеводство: проблемы и решения / С. В. Шабунин, В. Н. Долгополов // Птицеводство. - 2014. - № 8. - С. 42-48.

В статье подняты проблемы бройлерного птицеводства: гипоавитоминозов и микроэлементозов, расклева перьев и качества инкубационных яиц, вопросы сохранности цыплят-бройлеров, пути и методы их решения.

**Штеле, А. Л.** Стандартизация в птицеводстве как фактор повышения качества пищевых яиц / А. Л. Штеле // Достижения науки и техники АПК. - 2014. - № 9. - С. 58-60. - 4 табл.

По материалам обобщенных научных публикаций и собственных исследований автор рассмотрел проблемы стандартизации пищевых яиц, связанные с необходимостью разработки и совершенствования действующего национального стандарта (ГОСТ Р) на яйца куриные пищевые. Предложено ввести в практикуемый национальный стандарт шесть весовых категорий пищевых яиц в диапазоне от 43 до 77 г с интервалом 5...6 г., что в большей степени соответствует яичной продуктивности кур современных кроссов.

**Кормление и содержание птицы**

**Азимов, Д. С.** Биологически активные добавки в комбикормах мясных кур / Д. С. Азимов // Птицеводство. - 2014. - № 11. - С. 13-14. - табл.

В научно-практическом опыте при скармливании рационов с использованием нетрадиционных средств и биологически активных добавок получены положительные результаты по продуктивности кур, сохранности и конверсии кормов.

**Влияние кормовых добавок Стролитин и Бутафон OR на морфогенез фабрициевой сумки у петушков** / А. А. Сазонов [и др.] // Ветеринария. - 2014. - № 9. - С. 44-47. - 2 табл., 2 рис.

Изучено влияние кормовых добавок Стролитин и Бутафон OR на фабрициеву сумку петушка. Установлено, что кормовые добавки при комплексном применении способствуют ускорению развития иммунной системы на 45 %, увеличению количества и линейных размеров лимфоидных фолликулов на 22 и 30 % соответственно, и снижению падежа до 3,4 %.

**Влияние нетрадиционных источников белка на продуктивность бройлеров и микрофлору кишечника** / И. А. Егоров [и др.] // Птицеводство. - 2014. - № 11. - С. 2-6. - 8 табл.

В статье предлагается включать в комбикорма бройлеров не ферментированный и ферментированный белковый гидролизат пера для улучшения ферментативных процессов в пищеварительном тракте птицы.

**Гущева-Митропольская, А. Б.** Использование КреАМИНО в комбикормах для цыплят-бройлеров / А. Б. Гущева-Митропольская, А. Э. Японцев, А. С. Клименко // Птицеводство. - 2014. - № 10. - С. 13-15.

Авторами по результатам проведенных опытов определена эффективность кормовой добавки. Введение ее в рацион позволяет увеличить среднесуточный прирост живой массы, конверсию корма, убойный выход мяса птицы.

**Езерская, Ю. А.** Эффективность применения бутиратов в бройлерном производстве / Ю. А. Езерская // Птицеводство. - 2014. - № 8. - С. 35-38. - 2 табл.

Автор сравнивает различные дозировки применения бутиратов в бройлерном производстве. Она считает, что многие компании занижают из из-за высокой цены продукта, что не обеспечивает заявленного эффекта.

**Игнатович, Л.** Просто, доступно, выгодно / Л. Игнатович, Л. Корж // Животноводство России. - 2014. - № 10. - С. 21.

В промышленном птицеводстве большое значение имеет обогащение рационов птицы натуральными биологически активными добавками, которые можно получать из растительного сырья. Мы изучили эффективность некоторых их них на курах-несушках промышленного стада. В рационы птицы включали муку из бурых морских водорослей, дикорастущих лекарственных растений, шишек и хвои стланника кедрового.

**Ингевар, С.** Многокомпонентная добавка Qualitegg : [кормовая добавка для кур-несушек] / С. Ингевар, М. Пуялто, М. Кортил // Животноводство России. - 2014. - № 9. - С. 32-34.

**Кавтарашвили, А.** Качество воды - составляющая успеха / А. Кавтарашвили, В. Шоль // Животноводство России. - 2014. - № 8. - С. 29-31; № 9. - С. 29-30.

Известно, что второй после воздуха компонент, необходимый для жизнедеятельности птицы, - вода и ее качество - главное условие успешного развития отрасли. До недавнего времени эту проблему не считали актуальной в связи с относительной чистотой природных источников водоснабжения и их достаточным количеством. Но в последние годы ситуация резко изменилась.

**Клименко, Т. В.** Влияние КреАМИНО® на продуктивность и убойные качества бройлеров / Т. В. Клименко // Птицеводство. - 2014. - № 8. - С. 30-32. - 3 табл.

Автор раскрывает преимущества кормовой добавки КреАМИНО®. При включении ее в рацион в дозе 0,06% вместо кормов животного происхождения выход мяса грудки составляет около 29 процентов.

**Козубова, Л. А.** Влияние кобальта аскорбината на гематологические показатели кур-несушек / Л. А. Козубова, Г. А. Симонов, П. А. Науменко // Птицеводство. - 2014. - № 9. - С. 31-33.

Изучено влияние кобальта аскорбината на 1 т комбикорма на гематологические показатели кур-несушек. Установлена оптимальная доза в рационах - 600 г/т корма. При использовании средства повышаются показатели крови несушек и улучшается их яйценоскость.

**Манукян, В. А.** Влияние травяной муки на качество племенных яиц мясных кур / В. А. Манукян // Птицеводство. - 2014. - № 9. - С. 21-23. - 4 табл.

Исследовано влияние травяной муки на однородность и сохранность птицы, на ожиренность, а также на качество инкубационных яиц. Введение ее в рацион до 14 % улучшает его зоотехнические показатели, повышает содержание в яйце витаминов А, Е и каротиноидов.

**Нужна ли выпойка витаминных препаратов курам?** / Т. М. Околелова [и др.] // Птицеводство. - 2014. - № 8. - С. 25-29. - 3 табл.

Изучено влияние выпойки препарата Нитамин ОР на продуктивность кур и качество яиц, даны практические рекомендации по его применению: 1мл на 1 л воды с интервалом 10 дней.

**Определение оптимальной мощности концентрации СО[2]** / А. В. Иванов [и др.] // Птицеводство. - 2014. - № 8. - С. 15-19. - 2 рис., 4 табл.

Авторы провели исследование по определению оптимального уровня углекислого газа в птичниках в переходный и холодный периоды года.

**Отченашко, В.** У каждого подкислителя свои особенности / В. Отченашко // Животноводство России. - 2014. - № 11. - С. 31-33.

**Плешаков, А. В.** Вода - ключ к успеху в птицеводстве ! / А. В. Плешаков // Ветеринария. - 2014. - № 9. - С. 40-43. - 3 рис.

В статье приведены доказательства важности качества питьевой воды и состояние линий поения в птицеводческих хозяйствах. Дана информация о комплексной программе водоподготовки линий поения с помощью профессиональных средств СИД 1000, СИД 2000, АГРОСИД СУПЕР ОЛИГО, также указано, почему необходимо использовать именно комплекс препаратов.

**Повышение продуктивности бройлеров** / Т. М. Околелова [и др.] // Птицеводство. - 2014. - № 10. - С. 7-10.

Авторами изучено влияние препарата Нитамин ОР на сохранность и продуктивность цыплят-бройлеров. Даны практические рекомендации по его применению.

**Пономаренко, Ю. А.** Влияние ЭДТА и повышенных доз органических доз форм йода и селена на продуктивность кур-несушек и получение куриного яйца, обогащенного этими микроэлементами / Ю. А. Пономаренко // Кормопроизводство. - 2014. - № 8. - С. 40-45.

В исследовании, проведенном на базе ОАО "1-ая Минская птицефабрика" было изучено влияние этилендиаминтетрауксусной (ЭДТА) и повышенных доз органических форм йода и селена на продуктивность кур-несушек и микроэлементный состав получаемых от них яиц.

**Пономаренко, Ю. А.** Влияние солей этилендиаминтетрауксусной кислоты на продуктивное действие комбикорма при откорме бройлеров / Ю. А. Пономаренко // Кормопроизводство. - 2014. - № 10. - С. 45-48.

В статье приведены результаты исследований по применению различных доз ЭДТА И ЭДТА железо (III комплексона мононатриевой соли в комбикорме высокопродуктивного кросса цыплят-бройлеров с целью увеличения продуктивности и получения мяса, обогащенного железом. Контрольные и опытные группы птицы комплектовали по принципу групп аналогов. Кормили птицу сбалансированными по питательности комбикормами. Различные дозы добавки ЭДТА и ЭДТА железо (III) комплексона мононатриевой соли, введенные в комбикорма в различных количествах, оказали влияние на динамику живой массы. Сохранность поголовья во всех группах цыплят-бройлеров была высокой и составила 98 %.

**Слепухин, В. В.** Один из технологических приемов снижения тепловых стрессов птицы / В. В. Слепухин // Птицеводство. - 2014. - № 9. - С. 16-18.

Статья посвящена профилактике теплового стресса в условиях жаркого климата. Автор предлагает одну из эффективных процедур для снижения температуры птичника и тела птицы - купание взрослого поголовья.

**Соотношение омега-6: омега-3 полиненасыщенных жирных кислот в комбикорме** / Н. И. Братишко [и др.] // Птицеводство. - 2014. - № 9. - С. 24-27. - 4 табл.

В статье приведены данные о влиянии разных соотношений омега 6 : омега 3 ПНЖК на качество, выводимость яиц и вывод цыплят. Самый высокий вывод получен в группе, где соотношение данных кислот 8 : 1.

**Тимошков, М. В.** Как правильно выбирать желтые пигменты? / М. В. Тимошков, Ю. А. Езерская // Птицеводство. - 2014. - № 11. - С. 15-17. - табл.

Авторы предлагают информацию о влиянии ксенофиллов на окраску желтков яиц и кожи бройлеров. Их выбор - натуральные источники каротиноидов.

**Тимошков, М. В.** Мультиэнзимный комплекс "Эндофид DC" - максимум питательных веществ для кур-несушек / М. В. Тимошков, Ю. А. Езерская // Птицеводство. - 2014. - № 10. - С. 19-22.

Авторы раскрывают уникальные свойства фермента "Эндофид DC", способствующего повышению яйценоскости кур-несушек, улучшению качества яиц, а также их валовому выходу.

**Штеле, А. Л.** Белковые кормовые продукты из белого люпина в питании птицы / А. Л. Штеле, В. А. Терехов // Достижения науки и техники АПК. - 2014. - № 10. - С. 48-50.

**Гусеводство**

**Суханова С. В.** Использование препаратов серии Ветом в комбикормах молодняка гусей / С. В. Суханова, Г. С. Азаубаева // Птицеводство. - 2014. - № 10. - С. 25-27.

**Перепеловодство**

 **Использование каротиносодержащих препаратов для получения обогащенных перепелиных яиц** / Г. Д. Афанасьев [и др.] // Птицеводство. - 2014. - № 11. - С. 7-10. - 2 табл., 3 рис.

Для повышения пищевых качеств перепелиных яиц на фоне недостаточного содержания каротиноидов в комбикорме авторы предлагают применять каротиносодержащие препараты "Биофон желтый" и "Биофон красный".

Составитель: Л. М. Бабанина