**Птицеводство**

**Вертипрахов, В. Г.** Секреторная функция поджелудочной железы кур при введении в рацион ферментного препарата на фоне белковой добавки [Текст] / В. Г. Вертипрахов, М. Н. Бутенко // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. - 2012. - № 5. - С. 53-57. - Библиогр.: с. 57 (8 назв.). - 4 рис., 1 табл.

Приведены результаты физиологических экспериментов на курах с хронической фистулой панкреатического протока. Изучена секреторная функция поджелудочной железы кур. Проанализирована активность ферментов панкреатического сока при использовании в рационе кур ферментного препарата микробного происхождения протосубтилин на фоне комплексной белковой добавки. Анализ динамики выделения сока и панкреатических ферментов за опыт после приема корма указывает на увеличение активности ферментов при добавлении протосубтилина в состоянии натощак, что свидетельствует о долговременной адаптации поджелудочной железы к ферментному препарату.

**Влияние гена гормона роста на хозяйственные признаки птицы** [Текст] / А. Яковлев [и др.] // Птицеводство. - 2013. - № 1. - С. 2-4.

Авторы исследовали частоту и связь генотипов гена рецептора гормона роста с хозяйственными признаками материнской формы кросса "Смена-8". Обнаружены различия по показателям половой зрелости, яйценоскости и живой массе на разных этапах разведения, которые позволяют использовать их в селекции и формировании родительских форм.

**Головко, А.** Продуктивность и качество мяса бройлеров [Текст] / А. Головко // Птицеводство. - 2012. - № 9. - С. 25-27. - табл.

Материал посвящен использованию добавки ФАКС-1 в рационах для бройлеров.

**Инкубация - процесс творческий** [Текст] // Птицеводство. - 2013. - № 1. - С. 6-14.

Более 10 лет ВНИТИП организует курсы повышения квалификации специалистов птицехозяйств. Тематика их разнообразна, методика обучения постоянно совершенствуется. Важной формой, кроме лекций являются практические занятия, где осваиваются современные технологии. В конце прошлого года на семинар приехали работники отделов инкубации птицефабрик.

**Кавтарашвили, А.** Методика оценки срока эксплуатации кур-несушек яичных кроссов [Текст] / А. Кавтарашвили, И. Голубов // Птицеводство. - 2013. - № 1. - С. 17-20.

Авторы разработали методику продления срока использования кур яичного направления. В ней изложены различные варианты "оптимизации" технологических решений, от которых зависят показатели рациональных сроков эксплуатации птицы.

**Мифтахутдинов, А. В.** Физиологические и воспроизводительные особенности мясных кур родительского стада с разной стрессовой чувствительностью [Текст] / А. В. Мифтахутдинов // Достижения науки и техники АПК. - 2012. - № 11. - С. 57-60. - Библиогр.: с. 60 (7 назв.). - табл., рис.

Изучены физиологические и воспроизводительные качества кур в связи с разным уровнем стрессовой чувствительности.

**Порода: облик и характер. Орловские русского типа** [Текст] // Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 8. - С. 84-87.

**Производство мяса индейки достигает шести миллионов тонн**
[Текст] // Птицеводство. - 2013. - № 1. - С. 52.

**Федорова, Н.** Ветеринарное благополучие - залог эффективной работы предприятия [Текст] / Н. Федорова // Птицеводство. - 2012. - № 8. - С. 43-46.

Материал посвящен профилактическим ветеринарно-санитарным мероприятиям в СХПК "Племптица-Можайское".

**Фисинин, В.** Долгий путь к созданию Птицепрома [Текст] / В. Фисинин // Животноводство России. - 2013. - № 1. - С. 6-8.

В будущем году исполняется 50 лет с момента создания Птицепрома СССР. Полувековой путь вместил в себя немало знаковых событий в птицеводстве страны, но путь, предшествующий этому событию был еще более долгим …

**Кормление и содержание**

**Анчиков, Э.** Фитаза в комбикормах для бройлеров [Текст] / Э. Анчиков // Птицеводство. - 2012. - № 10. - С. 22-25.

Автор напоминает в необходимости использования кормов животного происхождения, богатых усвояемым фосфором. Дефицит его можно восполнить также за счёт фитазосодержащих ферментов.

**Билялов, Е.** Ограниченное кормление молодняка кур [Текст] / Е. Билялов, А. Жунусов // Птицеводство. - 2013. - № 1. - С. 40-43.

Авторы изучали различные методы ограничения в кормлении молодняка кур до 120-дневного возраста, а также их влияние на развитие пищеварительных органов, интенсивность обменных процессов в организме и усвоение питательных веществ корма.

**Бурков, П. В.**    Влияние "Геприм для кур" на морфобиохимические показатели крови ремонтного молодняка и последующую продуктивность кур-несушек / П. В. Бурков // Достижения науки и техники АПК. - 2013. - № 1. - С. 39-42. - 3 табл.

В статье представлен материал исследования по определению влияния препарата "Геприм для кур" на морфобиохимические показатели крови ремонтного молодняка и последующую продуктивность кур-несушек.

**Влияние добавки Флоравит на микрофлору ЖКТ бройлеров** [Текст] / Т. Зудяева [и др.] // Птицеводство. - 2013. - № 1. - С. 37-39.

Авторы исследовали эффективность добавки Флоравит в рационах бройлеров. В её состав входят биологически активные вещества, положительно влияющие на обменные процессы в организме птицы, повышающие резистентность его к неблагоприятным факторам.

**Выращивание сортированных по живой массе бройлеров с поэтапным убоем стада** [Текст] / А. Герасимов [и др.] // Птицеводство. - 2012. - № 12. - С. 16-18.

Исследования авторов проведены с целью повышения однородности бройлеров по живой массе. Цыплят сортировали в суточном возрасте по двум весовым категориям и выращивали в равновесовых сообществах по схеме с двухэтапным убоем стада. Это позволило повысить эффективность использования производственных помещений и увеличить рентабельность.

**Высокобелковый сухой кормовой концентрат на основе послеспиртовой барды** [Текст] / И. Егоров [и др.] // Птицеводство. - 2012. - № 12. - С. 25-28.

Проведены исследования по использованию концентрата на основе послеспиртовой барды в кормах для несушек. В результате повысилась яйценоскость, получено больше яичной массы при снижении затрат кормов на 10 яиц и 1 кг живой массы.

**Гулюшин, С.** Использование микроорганизмов Bacillus subtilis для профилактики микотоксинов [Текст] / С. Гулюшин, И. Елизаров // Птицеводство. - 2012. - № 12. - С. 41-43.

В материале показана рациональность предварительной оценки входящих в состав пробиотических бактериальных препаратов микроорганизмов по культурным свойствам на устойчивость к микотоксинам для возможного выбора на начальном этапе более действенного средства.

**Доценко, С. М.** Механико-технологическое обоснование повышения эффективности производства кормовой добавки для сельскохозяйственной птицы [Текст] / С. М. Доценко, С. Н. Воякин // Кормопроизводство. - 2013. - № 1. - С. 40-42.

В статье представлена экономическая технология производства белково-минеральной добавки для сельскохозяйственной птицы, эффективность которой обусловлена двукратным снижением удельных энергозатрат на осуществление процесса сушки гранулята.

**Егорова, А. В.** Мясные куры родительского стада: оценка, отбор и подбор птицы [Текст] / А. В. Егорова // Птицеводство. - 2012. - № 12. - С. 8-10.

Основное направление в селекции мясных кур - это повышение скорости роста молодняка в раннем возрасте. В результате отбора племенной птицы по этому признаку наблюдается постоянное повышение живой массы бройлеров.

**Игнатович, Л.** Травяная мука вместо антибиотиков [Текст] / Л. Игнатович, Л. Корж // Животноводство России. - 2013. - № 1. - С. 15.

В последнее время повысился интерес к использованию в кормлении сельскохозяйственной птицы натуральных растительных добавок, содержащих комплекс различных биологически активных веществ. Это обусловлено желанием специалистов исключить из рационов антибиотики, применение которых не позволяет получать экологически чистую продукцию и провоцирует развитие "лекарственных" болезней, в том числе передающихся через яйцо и мясо человеку**.**

**Инновации в кормлении птицы** [Текст] // Птицеводство. - 2012. - № 10. - С.13-21.

В сентября во ВНИТИП проходил очередной семинар по кормлению птицы. В нём приняли участие более 50 молодых специалистов из различных птицехозяйств России. На семинаре выступили ведущие специалисты ВНИТИП, предложившие свое видение дальнейшего развития отрасли, а также представители зарубежных и российских фирм, выпускающих современные кормовые средства и ветпрепараты.

**Использование L-карнитина в комбикормах для бройлеров** [Текст] / А. Османян [и др.] // Птицеводство. - 2013. - № 1. - С. 35-36.

Исследования позволили изучить эффективность использования биологически активного вещества L-карнитина в комбикормах для бройлееров. Установлена целесообразность введения энергостимулирующего препарата в дозе 120 г. на 1 т. корма.

**Криштафович, Е.** Дом для кур [Текст] / Е. Криштафович // Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 9. - С. 90. - 3 фото.

Как изготовить дом для кур.

**Кузнецов, А.** Действие фермента Натуфос Комби в кормах для бройлеров [Текст] / А. Кузнецов // Птицеводство. - 2012. - № 10. - С. 33-34.

Автор остановился на характеристике препарата с новыми матричными данными и на действии ферментных препаратов, входящих в состав Натуфос Комби. В статье представлены результаты эффективного использования стандартных и новых матричных данных ферментов в рационах бройлеров.

**Кузнецов, А. И.**    Стресс-протекторная активность цитрата лития придействии раздражителей разной силы на кур и цыплят с разным уровнем стрессовой чувствительности [Текст] / А. И. Кузнецов, А. В. Мифтахутдинов // Достижения науки и техники АПК. - 2013. - № 1. - С. 42-44. - табл., рис.

**Ленкова, Т.** Использование ЦеллоЛюкса-F экономически выгодно [Текст] / Т. Ленкова, В. Курманаева // Птицеводство. - 2013. - № 1. - С. 28-29.

Авторы предлагают включать в комбикорма для бройлеров ферментный препарат ЦеллоЛюкс-F. Его применение позволяет повысить переваримость и использование питательных веществ комбикормов, содержащих ингредиенты с повышенным уровнем некрахмальных полисахаридов и обеспечивает экономическую эффективность выращивания птицы.

**Манукян, В.** Роль линолевой кислоты при подготовке мясных кур к яйцекладке [Текст] / В. Манукян // Птицеводство. - 2012. - № 9. - С. 21-23. - табл.

В статье раскрыт опыт использования в рационах для мясных кур разных доз линолевой кислоты.

**Микросарб А+ в комбикормах, контамированных микотоксинами** [Текст] / Т. Околелова [и др.] // Птицеводство. - 2012. - № 12. - С. 29-30.

Определена эффективность Микросарба А+ при выращивании бройлеров. Доза препарата, при которой получают наилучшие результаты, 1 кг/т корма.

**Напольное содержание бройлеров с поэтапным убоем стада** [Текст] / В. Хамитова [и др.] // Птицеводство. - 2012. - № 12. - С. 13-15.

Авторы выполнили серию экспериментов, в которых наблюдали повышение эффективности использования производственных площадей и улучшение экономических показателей при двухэтапном убое стада, содержащегося на полу.

**Нестеров, В.** Новая фосфорно-кальциевая добавка ФАКС-2 [Текст] / В. Нестеров, А. Добудько, И. Бойко // Птицеводство. - 2012. - № 9. - С. 28-30. - табл.

Авторы представили результаты исследования новой фосфорно-кальциевой добавки ФАКС-2 в рационах кур-несушек, ее влияния на продуктивность птицы и качество получаемой продукции.

**Нестеров, В.**ФАКС-2 при содержании кур-несушек в условиях повышенных температур [Текст] / В. Нестеров, А. Добудько, И. Бойко // Птицеводство. - 2012. - № 12. - С. 33-34.

Авторы исследовали новую фосфоро-кальциевую добавку ФАКС-2 в рационах кур-несушек и её влияние на их продуктивность при содержании в условиях повышенных температур.

**Обоснование применения пробиотиков в бройлерном птицеводстве** [Текст] / А. Швыдков [и др.] // Птицеводство. - 2012. - № 12. - С. 44-48.

Авторы считают, что альтернативой использования антибиотиков в животноводстве могут быть пробиотики. Данная статья посвящена результатам их исследований.

**Околелова, Т.** Кукурузный корм, полученный при производстве биоэтанола [Текст] / Т. Околелова, О. Мерзленко // Птицеводство. - 2012. - № 9. - С. 16-18. - табл.

Авторы изучили питательность и биологическую эффективность отходов при производстве этанола из кукурузы для кормления бройлеров.

**Околелова, Т.** Семена и масло рыжика в кормлении бройлеров [Текст] / Т. Околелова, Б. Чакаев, Т. Гордиенко // Птицеводство. - 2013. - № 1. - С. 30-32.

Авторы изучили химический состав семян рыжика, а также качество рыжикового масла и определили эффективность применения их в кормах при выращивании бройлеров. Уровень использования семян в рационах 5-10%, масла - 3%.

**Панин, А.** Йод в комбикормах для бройлеров [Текст] / А. Панин // Животноводство России. - 2012. - № 12. - С. 23-24. - 6 табл.

Изучали влияние различных форм и дозировок йода при его введении в рационы растительного типа на зоотехнические показатели, переваримость корма, использование питательных веществ и накопление микроэлемента в грудных и ножных мышцах.

**Панин, А. И.** Органические формы йода в комбикормах растительного типа для бройлеров [Текст] / А. И. Панин // Зоотехния. - 2012. - № 12. - С. 20-21. - Библиогр.: с. 21 (2 назв.). – табл.

Выявляли предпочтительные формы и оптимальную дозировку препаратов йода в комбикормах растительного типа для бройлеров.

**Подобед, Л.** ИМК - идеальное минеральное питание для птицы [Текст] / Л. Подобед // Птицеводство. - 2012. - № 9. - С. 33-35.

На семинаре во ВНИТИП автор предложил присутствующим минеральную добавку, разработанную на основе природных известняков Одесского бассейна.

**Селекция сельскохозяйственной птицы и её будущее в России** [Текст] // Птицеводство. - 2012. - № 12. - С. 2-8.

В ВНИТИП в начале ноября состоялся семинар, посвященный племенной работе. Более 30 специалистов приняли в нём участие. Выступающие проинформировали коллег о состоянии селекционных программ в птицеводстве.

**Соловьева, В.** Способ содержания и гематологический статус бройлеров [Текст] / В. Соловьева // Животноводство России. - 2012. - № 12. - С. 17.

О результатах изучения физиологического (в том числе гематологического) статуса цыплят-бройлеров, которых выращивают в современных клеточных батареях.

**Соболь, Н.** Доля кросса "Кобб" в России растет [Текст] / Н. Соболь // Животноводство России. - 2012. - № 12. - С. 18-21. - 14 цв. фот.

О результатах проведения технического семинара, организованного компанией "Кобб Европа".

**Штеле, А.** Применение измельченного и обрушенного зерна белого люпина при выращивании перепелов на мясо [Текст] / А. Штеле, В. Терехов
// Птицеводство. - 2012. - № 8. - С. 19-22. - Библиогр.: с. 22. - табл.

Продуктивность и мясные качества перепелов в опыте находились в прямой зависимости от уровня белого люпина в комбикорме.

**Экономический эффект от применения добавки ФАКС-1** [Текст] / И. Павленко [и др.] // Птицеводство. - 2012. - № 8. - С. 37-41. - табл.

Автор исследовал экономический эффект от использования добавки ФАКС-1 в рационе цыплят-бройлеров в дозе 0, 5 г на 100 г комбикорма.

**Эффективность применения препарата Пролизэр** [Текст] / И. Павленко [и др.] // Птицеводство. - 2012. - № 8. - С. 33-34.

Материал посвящен использованию симбиотика Пролизэр, который способствует снижению себестоимости продукции на 9,1 %, а также повышению индекса продуктивности на 38,7 единицы.

**Выращивание и кормление цыплят**

**Влияние КМ ПРЕМПИГ РБ-9 и РБ-11 на микробиоценоз, зоотехнические показатели цыплят-бройлеров** [Текст] / Т. Околелова [и др.] // Птицеводство. - 2012. - № 8. - С. 25-28. - табл.

Авторы установили отрицательное влияние комбикормов, контаминированных микотоксинами, на состояние органов пищеварения. Лечебные премиксы КМ ПРЕМПИГ РБ-9 и РБ-11 улучшали показатели.

**Говоров, А.** Поздние цыплята [Текст] / А. Говоров // Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 8. - С. 80-82.

**Епимахова, Е. Э.** Продуктивность цыплят-бройлеров при стартовых температурных стрессах [Текст] / Е. Э. Епимахова // Зоотехния. - 2012. - № 12. - С. 24-25. - Библиогр.: с. 25 (5 назв.).

Изучали влияние кратковременной престартовой гипо- и гипертермии на продуктивность цыплят-бройлеров.

**Перепёлкин, Н.** Эффективность препарата Ди-О-Клин при выращивании бройлеров [Текст] / Н. Перепёлкин // Птицеводство. - 2012. - № 10. - С. 43-45.

Автор обращает внимание специалистов на необходимость обеззараживания воды и поение птицы при использовании альтернативного соединения - диоксида хлора, что способствует сохранности цыплят-бройлеров и увеличению экономических показателей производства.

**Полякова, Н. П.** Влияние витаминов C и E на содержание кадмия в организме цыплят-бройлеров [Текст] / Н. П. Полякова
// Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. - 2012. - № 6. - С. 115-118. - Библиогр.: с. 117 (5 назв.). - 2 табл.

Представлены результаты исследований по установлению влияния витаминов C и E на снижение аккумуляции кадмия в организме сельскохозяйственной птицы. С этой целью был проведен физиологический опыт на цыплятах-бройлерах кросса ISA. Приведены данные фонового содержания кадмия в органах и тканях цыплят-бройлеров. Определено содержание токсичного элемента при кратковременной интоксикации ацетатом кадмия и использовании различных соотношений витаминов C и E в качестве детоксикантов. Максимальная аккумуляция токсиканта отмечена в желудке, печени и почках цыплят-бройлеров. Выявлено оптимальное соответствие витаминов для детоксикации кадмия из организма цыплят.

**Препараты Коретрон и Биокоретрон-Форте в комбикормах для цыплят-бройлеров** [Текст] / И. Егоров [и др.] // Птицеводство. - 2013. - № 1. - С. 23-27.

Авторы исследовали эффективность применения новых кормовых добавок. Они способствовали повышению содержания протеина в грудных и бедренных мышцах, а также снижению затрат корма, увеличению среднесуточных приростов.

**Пробиотическая молочнокислая кормовая добавка при выращивании цыплят-бройлеров** [Текст] / А. Швыдков [и др.] // Птицеводство. - 2012. - № 10. - С. 27-30.

Со времён открытия А. Левенгуком мира бактерий учёных занимают проблемы взаимоотношения с микроорганизмами как внутри человека, так и в окружающей среде. Если раньше бактерии воспринимали только как агрессоров, то работы великого русского учёного И. И. Мечникова послужили основой нового учения о "симбионтной микрофлоре" и биотерапии, оказывающей огромное влияние на организм человека и животных в лечении ряда патологических состояний, укреплении здоровья и продолжительности жизни.

**Сульфат лизина в комбикормах для цыплят-бройлеров** [Текст] / И. Егоров [и др.] // Птицеводство. - 2012. - № 9. - С. 13-15. - табл.

Материал посвящен эффективности применения сульфата лизина российского производства в комбикормах для цыплят-бройлеров. Замена монохлоргидрата лизина сульфатом лизина позволила обеспечить продуктивность и сохранность птицы на уровне контроля как на кукурузно-пшеничном рационе, так и на комбикормах, содержащих повышенный уровень подсолнечника.

**Гусеводство**

**Динамика абсолютных и относительных показателей массы тела и щитовидной железы гусей владимирской глинистой породы от 1- до 270-суточного возраста** [Текст] / Л. В. Фролова [и др.] // Достижения науки и техники АПК. - 2013. - № 1. - С. 47-49.

В статье представлены результаты морфометрических исследований массы тела и щитовидной железы гусей владимирской глинистой породы ы возрастном аспекте. Установлено, что наиболее интенсивный прирост из массы тела происходит до 60-суточного возраста. Относительный прирост массы щитовидной железы имеет наибольшие показатели в 30-суточном возрасте, с последующим снижением. Относительная масса правой доли преобладает над левой, на протяжении всего изучаемого периода.

**Ройтер, Я.** Селекционно-племенная работа с линдовской породой гусей [Текст] / Я. Ройтер, В. Соловьёв, А. Макулин // Птицеводство. - 2012. - № 10. - С. 6-10.

Авторы предложили приёмы повышения оплодотворённости яиц при содержании гусей линдовской породы в контрольных гнёздах и методы отбора и подбора для группового содержания на подстилке. Даны характеристика и основные направления селекции этой породы.

**Утководство**

**Шарипов, Р.** Природные минералы в комбикормах для утят [Текст] / Р. Шарипов // Птицеводство. - 2012. - № 12. - С. 35-36.

Автор установил положительное влияние комбикормов, включающих природные минералы (аркозовый песчаник, цеолиты и кремнеуглерод), на рост, развитие утят.

**Шарипов, Р.** Продукты микробиологического синтеза в кормах для утят кросса "Медео" [Текст] / Р. Шарипов // Птицеводство. - 2013. - № 1. - С. 44-45.

Автор установил положительное влияние препаратов Бентобак, Бактоцеолит на продуктивность утят кросса "Медео". Доза в комбикормах - 0,3-0,8 и 0,7-2,0% соответственно.

**Разведение редких птиц**

**Влияние питательности рациона на функциональный спектр микрофлоры кишечника перепелок** [Текст] / Д. Д. Гомбоев [и др.]
// Достижения науки и техники АПК. - 2013. - № 1. - С. 25-27.

В эксперименте длительностью три недели изучали влияние уровня питательности рациона на устойчивость микробиоты кишечника перепелок к действию антибиотиков.

**Лысенко, Ю.** Кормовые добавки в рационах перепелов [Текст] / Ю. Лысенко, А. Петенко // Птицеводство. - 2012. - № 9. - С. 36-38. - табл.

Материал посвящен использованию комплекса Пробиолакт и кормовой пробиотической добавки в рационах перепелов.

**Мармурова, О. М.** Роль ДАФС-25 в повышении качества перепелиных яиц [Текст] / О. М. Мармурова, Т. В. Слащилина // Вестник Российской академии сельскохозяйственных наук. - 2013. - № 1. - С. 59-60.

Изучена роль отечественного препарата диацетофенонилселенида (ДАФС-25) в повышении морфологических и физико-химических показателей перепелиных яиц. Его применение в качестве источника селена стимулирует продуктивные возможности и повышает качество птицеводческой продукции.

**Индейководство**

**Алексеев, Ф.** Индейки из Подмосковья [Текст] / Ф. Алексеев, О. Ворокова // Птицеводство. - 2012. - № 9. - С. 5-6. - рис.

Спрос населения диктует производителям выпуск новых видов птицепродукции, в том числе из мяса индейки. Наращивает объемы производства ОАО "Егорьевская птицефабрика" в Подмосковье.

**Влияние кормовой добавки Винивет на организм индеек** [Текст] / А. М. Алимов [и др.] // Вестник Российской академии сельскохозяйственных наук. - 2013. - № 1. - С. 63-65. - 3 табл.

Результаты проведенных исследований свидетельствуют о том, что кормовая добавка Винивет оказывает положительное влияние на гематологические и ростовые показатели индеек, повышает среднесуточный прирост и качество мяса.

**Шевченко, А.** Как из птицы сделать мясо [Текст] : [индейки] / А. Шевченко // Приусадебное хозяйство. - 2012. - № 8. - С. 83.