

СОДЕРЖАНИЕ

Участие ученых России в работе Всемирной научной ассоциации по птицеводству	3
Фисинин В.И.	
Стратегия инновационного развития мирового и отечественного птицеводства	6
Фисинин В.И.	
ГЕНЕТИКА И СЕЛЕКЦИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПТИЦЫ	
Новая популяция мясо-яичных кур для органических хозяйств	19
Бондаренко Ю.В., Катеринич О.А., Рожковский А.В., Ткачик Т.Е., Захарченко О.П., Рудая С.В.	
Формирование хозяйственно полезных признаков индеек при разных типах подбора родительских пар.....	20
Гадючко О.Т., Терещенко О.В., Катеринич О.О., Бочко А.Н.	
Племенная работа с перепелами.....	23
Дегтярева Т.Н.	
Сохранение воспроизводительных качеств мясных кур-носителей маркерных генов «DW», «S», «K», «к», отечественной селекции	24
Егорова А.В., Устинова Е.С., Гофман А.Ю.	
Селекция кур материнской формы бройлеров по яйценоскости.....	27
Егорова А.В., Шахнова Л.В., Елизаров Е.С.	
Оценка генофонда пород гусей.....	29
Жаркова И.П., Конов Н.П., Гришина Д.С.	
Образование новых цветовых форм цесарок как результат их скрещивания.....	30
Забиякин В.А.	
Способ отбора цесарок по скорости роста пера.....	32
Забиякина Е.В.	
Яичная продуктивность потомков перепелов, трансгенных по гену бычьего соматотропина.....	34
Карапетян Р.В., Коршунова Л.Г.	
Ресинтез исчезнувших генотипов полтавских кур с кукушечной и черной окраской оперения	36
Катеринич О.А., Бондаренко Ю.В., Подстрешная И.А.	

Динамика генетической структуры мини-мясо-яичных кур по группам крови.....	38
Катеринич О.А., Ткачик Т.Е., Рудая С.В.	
Проблемы воспроизводства мясных кур современных кроссов.....	41
Коноплева А.П	
Совершенствование технологии искусственного осеменения сельскохозяйственной птицы	42
Коноплева А.П., Андреева А.А., Трохолис Т.Н.	
Метод повышения функциональной активности половых желез у самцов птиц.....	43
Косенко О.В., Романенко В.В., Крындушкина Т.К.	
Высокопродуктивные утки с цветным оперением.....	45
Кутушев Р.Р., Ройтер Я.С.	
Иновации в бройлерном птицеводстве.....	46
Джим МакАдам	
Эффективность оценки петухов-производителей мясных кроссов.....	48
Мальцев А.Б., Дымков А.Б.	
Полидактилия у домашних кур	51
Моисеева И.Г., Корти Э., Романов М.Н.	
Приемы генетического мониторинга селекционных изменений в популяциях уток	54
Патрева Л.С.	
Методические подходы к выведению линий и конструированию кроссов яичных кур в современных условиях рыночной экономики	56
Пахомова Т.И., Джолова М.Н., Гальперн И.Л.	
К вопросу межвидовой гибридизации куриных	59
Ройтер Я.С., Гусева Н.К.	
О продолжительности использования гусей в селекционном и родительском стаде	61
Ройтер Я.С., Шакиров С.З.	
Эффективный прием оценки и отбора 2-суточных цыплят по уровню наполнения зобиков кормами при селекции на повышение мясной скороспелости в бройлерных кроссах «СК Русь».....	62
Слепухин В.В., Гуреев А.А., Емашкина И.А., Синичкин В.В.	
Приемы селекции линий аутосексного кросса мясных кур «Смена 7»	64
Тучемский Л.И., Гладкова Г.В., Емануйлова Ж.В.	

Использование спермиев в качестве вектора переноса чужеродной ДНК в яйцеклетки кур	67
Фисинин В.И., Карапетян Р.В., Коршунова Л.Г.	
Генетические основы и методические приемы выведения колорсексных по окраске оперения гусей украинской селекции	69
Хвостик В.П., Бондаренко Ю.В.	
Селекция на продолжительную яйцекладку: основное направление племенной работы Ломанн Тирцухт	72
Матиас Шмутц	
Оценка генетического разнообразия при межпородном скрещивании кур методом ДНК-фингерпринтинга	74
Яковлев А.Ф., Терлецкий В.П., Тыщенко В.И., Дементьева Н.В., Митрофанова О.В.	
КОРМЛЕНИЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПТИЦЫ	
Применение нетрадиционных кормовых средств в рационе птицы	81
Ахмедханова Р.Р., Байранбеков Ю.Б., Гамидов Н.Р.	
Влияние тритикале на продуктивность кур при включении его в комбикорм в сочетании с кукурузой или пшеницей	83
Братишко Н.И., Терещенко О.В., Притуленко О.В., Гавилей Е.В.	
Микотоксикозы птицы. Передовые технологии в борьбе с микотоксинами	85
Брылин А.П.	
Использование L-карнитина при выращивании бройлеров	88
Буров С.В., Бочков А.Ю., Макарова И.В., Степаненко В.С.	
Аминокислотный состав и пищевые качества яиц кур кросса «УК-Кубань-4»	90
Буров С.В., Бочков А.Ю., Овчаров А.П., Степаненко В.С.	
Применение «Бетафина S1» в комбикормах для кур-несушек.....	92
Демидова О.В., Анчиков В.В.	
Комбикорма с люпином, обогащенные фитазой, для цыплят-бройлеров и кур-несушек	95
Егоров И.А., Андрианова Е.Н., Анчиков Э.В.	
Лецитин в кормлении цыплят-бройлеров	98
Егоров И.А., Андрианова Е.Н., Присяжная Л.М., Лоза В.Е., Шамайский Н.Н.	

Эффективность применения селена и витамина Е в комбикормах для яичных кур.....	100
Егоров И.А., Ивахник Г.В., Папазян Т.Т.	
Послеспиртовая барда, полученная из разных культур в комбикормах для бройлеров и кур-несушек.....	103
Егорова Т.В.	
Кормовые дрожжи в рационах птицы.....	106
Ерастов Г.М.	
Подбор кормовых добавок для конкретного рациона в настоящем и в будущем	108
Кислюк С.М., Лаптев Г.Ю.	
Нетрадиционные кормовые культуры в комбикормах цыплят-бройлеров	111
Кононенко С.И., Кононенко И.С.	
МЭК-КП-4 в комбикормах для бройлеров, содержащих подсолнечный жмых	114
Ленкова Т.Н., Гребнева И.В.	
Нетрадиционный белковый корм	115
Ленкова Т.Н., Меньшинин И.А.	
Использование цист артемии при выращивании цыплят-бройлеров	117
Мальцев А.Б., Мальцева Н.А., Ядрищенская О.А.	
Использование экстракта сапропеля при выращивании цыплят-бройлеров	119
Мальцев А.Б., Мальцева Н.А., Ядрищенская О.А.	
Органические формы марганца и цинка в комбикормах для цыплят-бройлеров	121
Манукян А.В., Петросян А.Б.	
Зависимость яичной продуктивности кур-несушек кросса «Родонит» от уровня жира и соотношения жирных кислот в рационе.....	124
Матяев В.И., Матюшкин В.Г.	
Влияние уровня жира и соотношения ненасыщенных и насыщенных жирных кислот в рационе на интенсивность роста кур-несушек.....	126
Матяев В.И., Матюшкин В.Г.	
Влияние селено содержащих препаратов на продуктивные качества кур-несушек	127
Наумова Л.И., Овчинникова Н.А.	

Солвимин Селен повышает продуктивность птицы.....	129
Околелова Т.М., Савченко В.С., Просвириякова О.А., Малахеева Л.И., Бирюкова А.В.	
Повышение эффективности использования гороха в комбикормах для бройлеров	131
Околелова Т.М., Савченко В.С., Просвириякова О.А., Папазян Т.Т.	
Органические формы микроэлементов в комбикормах для бройлеров	134
Петросян А.Б.	
Новые аспекты применения рапса в кормлении несушек.....	137
Роберт Поттгютер, Норберт Мишке	
Профилактика хронических микотоксикозов у цыплят-бройлеров.....	140
Садовникова Н.Ю., Рябчик И.В.	
Новые кормовые добавки природного происхождения для бройлеров	143
Салгереев С.М., Тучемский Л.И.	
Кормление и иммунитет птицы.....	145
Виргиниус Слаусгалвис	
Применение пшенично-ячменных комбикормов для цыплят-бройлеров	146
Супрунов Д.А.	
Натуфос 10000 в комбикормах для гусят-бройлеров	149
Суханова С.Ф.	
Авизим 1200 в комбикормах пшенично-ячменного типа для гусят-бройлеров.....	152
Суханова С.Ф., Махалов А.Г.	
Комбикорма с разным уровнем лизина для цыплят-бройлеров.....	155
Тарасов Н.В.	
Контроль качества сырья для производства комбикормов.	
Пути решения проблем	159
Йоханн Фиклер	
Использование соевого шрота разных сроков хранения в комбикормах для цыплят-бройлеров	161
Фисинин В.И., Антипов А.А.	
НуПро: реализация скрытого потенциала птицы	163
Шабаев И.С.	

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ЯИЦ И МЯСА ПТИЦЫ

Способ получения пищевых куриных яиц, обогащенных микроэлементами	167
Авакова А.Г., Ковалев Ю.А.	
Биорезонансный способ оптимизации продуктивности кур-несушек	169
Авакова А.Г., Ковалев Ю.А.	
Морфологические, биохимические и инкубационные показатели яиц перепелов яичной породы в зависимости от их возраста	171
Алексеев Ф.Ф., Белякова Л.С.	
Химический состав мяса индюшат тяжелого кросса в зависимости от живой массы при убое	173
Алексеев Ф.Ф., Демченко М.М., Аншаков Д.В.	
О продуктивности и мясных качествах специализированных пород голубей.....	176
Аралов А.В., Столляр Т.А.	
Качество пищевых яиц после проведения принудительной линьки кур.....	180
Величко О.А.	
Стандарты серии ИСО как инструмент повышения качества яичных продуктов.....	181
Величко О.А.	
Интенсификация технологий выращивания бройлеров	183
Воронцов А.Н.	
Влияние мирового финансового кризиса на состояние и перспективы производства и потребления продукции птицеводства.....	185
Давлеев А.Д.	
Формирование системы управления маркетингом на птицеводческом предприятии.....	186
Даева Т.В.	
Инкубационные качества яиц разных весовых категорий в зависимости от возраста кур-несушек	189
Дядичкина Л.Ф., Позднякова Н.С., Мелехина Т.А.	
Качество мяса цыплят в зависимости от использования БАВ	191
Ежова О.Ю., Белова Н.Ф., Корнилова В.А.	
Принудительная линька кур.....	196
Зонов М.Ф., Гошкодер Е.В., Зонова Е.М.	

О выращивании бройлеров в условиях прерывистого освещения	198
Зонов М.Ф., Матвеева Л.В., Зонова Е.М., Любушкина К.В., Коваль Н.А.	
Продуктивные качества яичных кур в зависимости от возраста при переводе в цех промышленного стада	199
Кавтарашвили А.Ш., Варигин С.Ю.	
Влияние диетарной малоновой кислоты на биохимические маркёры качества мяса у цыплят-бройлеров при темновом стрессе	202
Карелина Л.Н., Власов Б.Я.	
Направленное выращивание, содержание и откорм водоплавающей птицы	205
Катеринич О.А., Мельник В.А., Ивко И.И., Рябинина Е.В.	
Эффективность прединкубационной обработки яиц растворами препарата «Абиопептид»	208
Кочиш И.И., Найденский М.С., Бушнина О.А., Коломиец С.Н.	
Виватон – высокоэффективный стимулятор сохранности цыплят.....	211
Кусакин И.Н., Протасов Б.И., Комиссаров И.М.	
Изучение сроков хранения яиц, обработанных моющим и дезинфицирующим средством ДЕЗ-1	213
Лукашенко В.С., Лысенко М.А., Величко О.А., Андреев В.Б.	
Мясные качества и качество мяса цыплят-бройлеров кросса «СК-Русь 6».....	215
Лукашенко В.С., Лысенко М.А., Дычаковская В.В., Слепухин В.В.	
Влияние препарата Костовит форте на повышение делового выхода ремонтного молодняка.....	217
Мацерушка А.Р., Киселев А.Л., Габдрахманов Р.Г.	
Физиологическое состояние и продуктивность цыплят-бройлеров при интенсивной технологии их выращивания и энергосберегающей туннельной системе вентиляции в птичниках	220
Михалев П.В., Потемкина Н.Н.	
Воздействие световых режимов на продуктивность современных несушек	221
Норберт Мишке	
Инновационный маркетинг в промышленном птицеводстве	222
Муртазаева Р.Н.	

Поведение яичных кур при содержании в усовершенствованных клетках	225
Османиян А.К., Иванов А.А., Вишневский В.А.	
Выращивание и содержание яичных кур при различных режимах освещения	227
Османиян А.К., Попова Л.А., Маркова Н.А.	
Яичная продуктивность и качество яиц кур при содержании в клетках, оснащенных элементами Welfare-технологий	229
Османиян А.К., Штеле А.Л., Вишневская Н.Б., Аншаков Д.В.	
Эффективность функционирования интегрированного формирования ОАО «Агрофирма «Сеймовская»	231
Ройтер Л.М., Акопян А.Г.	
Карта процесса управления качеством как начальный этап постановки системы бюджетирования	233
Ройтер Л.М., Веденкина И.В.	
Критерии оценки результативности денежных потоков в птицеводческом бизнесе	236
Ройтер Л.М., Конопляникова С.И.	
Влияние объема произведенной продукции на параметры трудоемкости и оплаты труда	239
Ройтер Л.М., Федорова Д.Л.	
Технологические параметры стартового этапа выращивания бройлеров	242
Салеева И.П., Гусев В.А., Офицеров В.А., Зернова Ю.В.	
Повышение однородности бройлеров путем подбора родительских пар по живой массе при комплектовании	244
Салеева И.П., Иванов А.В., Ефимов Д.Н.	
Влияние пробиотических препаратов и витамина С на мясную продуктивность цыплят-бройлеров	246
Сенько А.Я., Ежова О.Ю., Белова Н.Ф., Корнилова В.А.	
Роль температурного режима инкубации в реализации генетического потенциала мясных качеств кур	250
Станишевская О.И Фёдорова Е.С.	
Влияние срока хранения яиц на их физико-химические, биологические, инкубационные показатели и качество выведенного молодняка	252
Тагиров М.Т., Терещенко О.В., Шомина Н.В., Ткаченко С.М.	
Технологическое оборудование для производства мяса птицы	255
Тимченко В.А.	

Состав метаболитов окиси азота в различных отделах птичьих эмбрионов и взаимосвязь их содержания со скоростью роста птенцов	258
Титов В.Ю., Акимова Н.С., Винникова Э.З.	
Эффективность клеточной технологии производства мяса цыплят-бройлеров доказала наука и практика	259
Фисинин В.И., Кавтарашвили А.Ш.	
О методах оценки свежести яиц	263
Царенко П.П., Васильева Л.Т., Сафиулова Ю.Р.	
Современные методы повышения качества пищевых яиц	265
Штеле А.Л.	
Биологические ритмы птицы	268
Щербатов В.И., Андреев Д.С.	
ТЕХНОЛОГИЯ ПЕРЕРАБОТКИ МЯСА ПТИЦЫ И ЯИЦ	
Новое оборудование для механической обвалки мяса птицы	275
Абалдова В.А., Мазур В.М.	
Исследование возможности оптимизации процесса мехобвалки путем изменения скоростных характеристик электропривода шнекового пресса	276
Абалдова В.А., Остроух А.С.	
Перспективные исследования процессов производства и переработки куриных яиц как единой системы	279
Агафонычев В.П., Петрова Т.И.	
Резервы кормового белка от переработки вторичного сырья, получаемого при убое птицы	282
Волик В.Г., Исмаилова Д.Ю., Зиновьев С.В., Петровичев В.А.	
Комплексная переработка мяса птицы на готовые продукты и полуфабрикаты – залог эффективности производства	285
Гоноцкий В.А., Трухина Т.Ф.	
Международные стандарты ЕЭК ООН на мясо птицы, яйца и яйцепродукты	288
Гущин В.В.	
Необходимые элементы рационального использования персонала при производстве продуктов из мяса птицы	292
Гущин В.В., Войнова Л.В.	

Функциональные продукты питания на основе малоценного сырья переработки птицы	295
Исмаилова Д.Ю., Волик В.Г., Ерохина О.Н., Петровичев В.А.	
Совершенствование нормативной базы с целью повышения безопасности и качества продуктов птицепереработки	298
Кулишев Б.В., Павликова М.М., Степанова Г.А., Коровина В.И.	
Особенности ранних сроков автолиза мяса кур-несушек и технологические аспекты снижения его жесткости.....	300
Кулишев Б.В., Соколова Л.А., Михневич Л.В., Трифонова З.И.	
Компания «Агрово»: предлагаем сотрудничество!	303
Микаэль Лангедер	
Модернизация оборудования для глубокой переработки тушек птицы	305
Максимов А.Ю.	
Информационное обеспечение предприятий птицеводческого комплекса	307
Мартынова Е.И., Радкевич В.С.	
Совершенствование способа разделки и обвалки потрощенных тушек и частей цыплят-бройлеров	310
Махонина В.Н.	
Оглушение птицы электрическим током	311
Митрофанов Н.С., Маковеев И.И.	
Перспективы увеличения срока годности охлажденного мяса птицы	314
Митрофанов Н.С., Маковеев И.И., Козак С.С.	
Проект эффективной работы цеха полуфабрикатов предприятия промышленного птицеводства	315
Песковацкова Е.В.	
Механизация процессов потрошения птицы в линиях производительностью 1000, 2000 и 3000 шт./ч	318
Пышненко Г.И.	
Инновационные технологии функциональных продуктов на основе мяса птицы	320
Стефанова И.Л., Шахназарова Л.В., Юхина И.А., Тимошенко Н.В.	
Качество перо-пухового сырья – это здоровый сон	323
Цой В.Г.	

ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНЫЕ ПРОБЛЕМЫ В ПТИЦЕВОДСТВЕ	
Переработка птичьего помета способом аэробной ферментации	329
Агеичкин А.П., Титов О.Н.	
Рациональные приемы дебикирования яичных кур кросса «Радонеж»	330
Алексеев Ф.Ф., Аншаков Д.В.	
Оценка экологической безопасности перепелиного мяса	333
Бакаева Л.Н., Топурия Г.М.	
Набор компонентов для диагностики аденоовирусной инфекции птиц	334
Бакулин В.А., Дубовой А.С.	
Разработка схемы вакцинации гусей против вирусного энтерита с использованием инактивированной вакцины	336
Белецкая А.В., Безрукавая И.Ю., Юрко П.С., Шомин А.А.	
Техника ЗАО «НПО «Авиаисток» для решения ветеринарно-санитарных проблем в птицеводстве	338
Беляков В.С.	
Использование желточных иммуноглобулинов при конструировании тест-систем для диагностики вирусных заболеваний	340
Борисенко С.В., Сбайчаков В.Б., Сокурова А.М.	
Влияние лекарственных форм и адьювантов на морфометрические показатели перепелиных яиц, получаемых от птиц-продуцентов биологического сырья	342
Борисенко С.В., Сбайчаков В.Б., Сокурова А.М.	
Эффективность препаратов разных классов для контроля сальмонеллы энтеритидис	344
Борисенкова А.Н., Новикова О.Б., Байбарак М.Н., Варюхин А.В.	
Проблемы экологии животноводства и пути их решения	348
Воронович О.В., Муртазаева Р.Н.	
Инактивированные вакцины серии «Авикурон» в промышленном птицеводстве	350
Джавадов Э.Д., Дмитриева М.Е., Дубовой А.С., Самусева Г.Н., Вихрева И.Н.	
Изучение действия кормовых добавок компании ИНВЕ НУТРИ-АД (Бельгия) на вирусы гриппа А птиц и ньюкаслской болезни	352
Джавадов Э.Д., Дубовой А.С., Дмитриева М.Е.	

Обнаружение варианта штамма вируса инфекционного бронхита кур в российских птицехозяйствах	355
Джавадов Э.Д., Дубовой А.С., Самусева Г.Н., Дмитриева М.Е.	
Ретроспективный серологический мониторинг гриппа А у разных видов диких птиц.....	356
Джавадов Э.Д., Пугачев О.Н., Большаков К.В., Крылов М.В., Белова Л.М.	
Проблема защиты иммунной системы птицы. Мицавет – одно из решений	358
Дмитриева М.Е., Джавадов Э.Д., Дубовой А.С.	
Токсико-биологическая оценка птичьего помета	361
Долгов В.А., Тюрин В.Г., Лопата Ф.Ф.	
Эмбриональная вакцина против вирусного гепатита утят.....	362
Ирза В.Н., Фоменко В.Ю., Глейзер С.В., Князев В.П., Борисов А.В.	
Повышение санитарно-гигиенического уровня предприятий.....	364
Козак С.С.	
Сохранность и продуктивность птиц при применении биокорректоров.....	367
Колабская Л.С., Колабская О.В., Иванова Н.В.	
Оценка способов производства органических удобрений на пометной основе	370
Корнева Н.Н., Голубева С.А.	
Некоторые аспекты предотвращения развития резистентности микроорганизмов	373
Листкова Н.А., Малышев М.А.	
Утилизация птичьего помета на птицефабриках – пути решения	377
Лысенко В.П., Горохов А.В.	
Использование сапропелевого дегтя в птицеводстве	380
Лыско С.Б., Макарова О.А.	
Препараты эфирных масел в птицеводстве.....	381
Малышев М.А.	
Птичий помет – ценнейшее сырье для производства эффективных, экологически безопасных удобрений.....	386
Мерзляя Г.Е.	
Динамика выделения вредных веществ из подстилки при напольном содержании цыплят-бройлеров	390
Михалев П.В., Андреев Р.Ю.	

Иммунопрофилактика кокцидиоза, вызываемого <i>E. necatrix</i>	391
Мишин В.С., Диковская В.Е., Крылова Н.П., Дмитриева М.Е.	
Эффективный антисептик бактерицид для птицеводства	393
Николаенко В.П.	
Применение лекарственных растений в промышленном птицеводстве.....	396
Виргиниус Слаусгальвис	
Обеззараживание воздушного бассейна птичников в присутствии птицы – гарантия улучшения ветеринарно-санитарного состояния хозяйства.....	398
Сушкова Н.К., Бессарабов Б.Ф.	
Генетические маркеры вакцинного клона парвовируса гусей.....	400
Трефилов Б.Б., Михайлов А.О.	
Ветеринарно-санитарная оценка помета птиц и возможности его использования для производства органических удобрений	402
Тюрин В.Г.	
Эффективные способы обеззараживания помета на птицефабрических предприятиях.....	405
Тюрин В.Г., Мысова Г.А.	
Основные принципы природоохранных мероприятий в птицеводстве.....	407
Тюрин В.Г., Потемкина Н.Н., Андреев Р.Ю.	