

ОБЗОРЫ, ПРОБЛЕМЫ

- ПРЕНАТАЛЬНОЕ ПИТАНИЕ ДОМАШНЕЙ ПТИЦЫ И ЕГО ПОСТНАТАЛЬНЫЕ ЭФФЕКТЫ (ОБЗОР)** 1061-1072
Долгорукова А.М., Титов В.Ю., Фисинин В.И., Зотов А.А.
- ПЕРСПЕКТИВА ПРИМЕНЕНИЯ ВЕЩЕСТВ АНТИКВОРУМА КАК АЛЬТЕРНАТИВА АНТИБИОТИКОТЕРАПИИ В ЖИВОТНОВОДСТВЕ (ОБЗОР)** 1073-1089
Кондрашова К.С., Косян Д.Б., Атландерова К.Н., Лебедев С.В.
- ПОЛИМОРФНЫЕ STR МАРКЕРЫ КАК ИНСТРУМЕНТ ПОПУЛЯЦИОННО-ГЕНЕТИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ МЕДОНОСНЫХ ПЧЕЛ *APIS MELLIFERA* L. (ОБЗОР)** 1090-1106
Фоменко О.Ю., Форнара М.С., Доцев А.В.
- ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АНТИОКСИДАНТОВ В КАЧЕСТВЕ АДАПТОГЕНОВ ДЛЯ СВИНЕЙ (*SUS SCROFA DOMESTICUS* ERXLEBEN, 1777) (МЕТА-АНАЛИЗ)** 1107-1125
Семенова А.А., Кузнецова Т.Г., Насонова В.В., Некрасов Р.В., Боголюбова Н.В., Цис Е.Ю.

СЕЛЕКЦИЯ И РЕПРОДУКЦИЯ

- ПОКАЗАТЕЛИ КОРМОВОГО ПОВЕДЕНИЯ КАК НОВЫЕ СЕЛЕКЦИОННЫЕ ПРИЗНАКИ В РАЗВЕДЕНИИ СВИНЕЙ** 1126-1138
Сермягин А.А., Белоус А.А., Требунских Е.А., Зиновьева Н.А.
- ИДЕНТИФИКАЦИЯ МЕЖВИДОВЫХ ГИБРИДОВ АРХАРА (*OVIS AMMON*) И ДОМАШНЕЙ ОВЦЫ (*OVIS ARIES*) РАЗНЫХ ПОКОЛЕНИЙ ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ ЭКСТЕРЬЕРА** 1139-1147
Иолчиев Б.С., Волкова Н.А., Багиров В.А., Зиновьева Н.А.
- ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОМБИНАЦИЙ САХАРИДОВ В СРЕДАХ ДЛЯ КРИОКОНСЕРВАЦИИ СПЕРМЫ ПЕТУХОВ** 1148-1158
Силлюкова Ю.Л., Станишевская О.И., Плешанов Н.В., Курочкин А.А.

ФИЗИОЛОГИЯ, ПАТОЛОГИЯ

- ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РАЗНЫХ РАСТИТЕЛЬНЫХ МАСЕЛ В КОРМЛЕНИИ ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ (*GALLUS GALLUS* L.)** 1159-1170
Вертипрахов В.Г., Егоров И.А., Андрианова Е.Н., Грозина А.А.
- ТОКСИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ УЛЬТРАДИСПЕРСНЫХ ФОРМ МЕТАЛЛОВ (МО И МОО₃) В ЭКСПЕРИМЕНТЕ IN VIVO** 1171-1181
Шейда Е.В., Русакова Е.А., Сипайлова О.Ю., Сизова Е.А., Лебедев С.В.

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ

- ОБРАЗОВАНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ПЕПТИДОВ В МЯСНОМ СЫРЬЕ ПОД ВЛИЯНИЕМ ЛИЗАТОВ СТАРТОВЫХ БАКТЕРИАЛЬНЫХ КУЛЬТУР** 1182-1203
Чернуха И.М., Машенцева Н.Г., Вострикова Н.Л., Ковалев Л.И., Ковалева М.А., Афанасьев Д.А.

ПРОБИОТИКИ В КОРМЛЕНИИ

- ТАКСОНОМИЧЕСКАЯ И ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА МИКРОБИОТЫ РУБЦА ЛАКТИРУЮЩИХ КОРОВ ПОД ВЛИЯНИЕМ ПРОБИОТИКА ЦЕЛЛОБАКТЕРИНА+** 1204-1219
Йылдырым Е.А., Лаптев Г.Ю., Ильина Л.А., Дуняшев Т.П., Тюрина Д.Г., Филиппова В.А., Бражник Е.А., Тарлавин Н.В., Дубровин А.В., Новикова Н.И., Солдатова В.В., Зайцев С.Ю.
- СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ВИРДЖИНИАМИЦИНА И ПРОБИОТИКА НА СОСТАВ КИШЕЧНОГО МИКРОБИОМА И ЗООТЕХНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ (*GALLUS GALLUS* L.)** 1220-1232
Тюрина Д.Г., Лаптев Г.Ю., Йылдырым Е.А., Ильина Л.А., Филиппова В.А., Бражник Е.А., Тарлавин Н.В., Горфункель Е.П., Дубровин А.В., Новикова Н.И., Дуняшев Т.П., Грозина А.А.

НЕТРАДИЦИОННЫЕ КОРМОВЫЕ ПРОДУКТЫ

- СТАНДАРТИЗИРОВАННАЯ ИЛЕАЛЬНАЯ УСВОЯЕМОСТЬ АМИНОКИСЛОТ БЕЛКОВОГО КОНЦЕНТРАТА НА ОСНОВЕ ЛИЧИНОК МУХ *LUCILIA* SPP. (*DIPTERA: CALLIPHORIDAE*) И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА ПОКАЗАТЕЛИ КРОВИ У ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ (*GALLUS GALLUS* L.)** 1233-1244
Журавлев М.С., Вертипрахов В.Г., Кошечева М.В., Буряков Н.П., Смаглюк М.И., Истомин А.И.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ И ФИЗИОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ГОРОХА В РАЦИОНАХ КУР-НЕСУШЕК (*GALLUS GALLUS* L.) РОДИТЕЛЬСКОГО СТАДА НА ПОЗДНИХ СРОКАХ СОДЕРЖАНИЯ 1245-1256
Андрианова Е.Н., Егоров И.А., Пронин В.В.

КОРМОВЫЕ КУЛЬТУРЫ, КОРМОПРОИЗВОДСТВО

РАЗВИТИЕ БЕЛОЙ ГНИЛИ НА ЛЮПИНЕ УЗКОЛИСТНОМ (*LUPINUS ANGUSTIFOLIUS* L.) И БЕЛОМ (*LUPINUS ALBUS* L.) В ОДНОВИДОВОМ И СМЕШАННОМ ПОСЕВАХ В УСЛОВИЯХ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ 1257-1267
Пимохова Л.И., Яговенко Г.Л., Царапнева Ж.В., Мисникова Н.В.

ФЕРМЕНТАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ В СЕНАЖЕ ИЗ ЛЮЦЕРНЫ БЕЗ ДОБАВОК И С ИНТРОДУКЦИЕЙ ШТАММА *LACTOBACILLUS PLANTARUM* 1268-1284
Победнов Ю.А., Мамаев А.А., Широкомяд М.С., Иылдырым Е.А., Лаптев Г.Ю., Ильина Л.А., Бражник Е.А., Тарлавин Н.В.