

## Редакционный совет:

**Г.М. Ерастов**, академик РАН  
**Т.М. Околелова**,  
доктор биол. наук, профессор  
**Р.Т. Сафиуллин**,  
доктор вет. наук, профессор  
**Л.В. Топорова**,  
доктор с.-х. наук, профессор

## Редакционная коллегия:

**Директор издательства**  
М.Ю. Павлов, канд. с.-х. наук

**Главный редактор**  
Т.И. Пименова, канд. биол. наук

**Заместитель главного редактора**  
В.П. Дубинская, канд. с.-х. наук

**Менеджер по связям с общественностью**  
Ю.Д. Михайлец

**Менеджеры по рекламе**  
Э.А. Барсукова,  
О.В. Ушакова

**Дизайнер-верстальщик**  
П.А. Аксенова

## Подписка на журнал через редакцию

Тел./факс:  
(495) 372-15-24, 372-43-10,  
372-43-70, 377-91-63, 709-28-12

www.tsenovik.ru  
e-mail: mail@tsenovik.ru

Адрес:  
109472, Россия, Москва, ул. Академика Скрябина, д. 25/1, к. 1

## Журнал распространяется адресно, руководителям и главным специалистам:

- птицефабрик
- свиноводческих хозяйств
- животноводческих хозяйств
- комбикормовых заводов
- ветеринарных организаций
- управлений сельского хозяйства
- управлений ветеринарии
- зооветснабов
- производителей и продавцов товаров и услуг для сельскохозяйственных предприятий

Издание зарегистрировано, ПИ №ФС77-28754

Издатель ЗАО НПО «Сельскохозяйственные технологии»

Перепечатка материалов, опубликованных в журнале «ЦЕНОВИК»,  
допускается только с разрешения  
ЗАО НПО «Сельскохозяйственные технологии»

Редакция не несет ответственности за содержание  
рекламной информации

© Ценовик

## СОДЕРЖАНИЕ

### ФИРМЫ, представленные в номере 5

### ОБЗОРЫ И ПРОГНОЗЫ 6

#### REVIEWS AND BUSINESS CYCLE FORECAST

|                                                                                                                    |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Кукиш масляный                                                                                                     |    |
| В. Шамаев                                                                                                          | 6  |
| Обзор импорта кормов и кормовых добавок для сельскохозяйственных животных и птицы за 2010 г. и I полугодие 2011 г. | 9  |
| Промо-стратегия шаг за шагом, или С чего начать рекламную кампанию?                                                |    |
| Е. Бурдаева                                                                                                        | 12 |
| Обзор рынка: комбикорма для крупного рогатого скота                                                                | 22 |

### ВЫСТАВКИ И МЕРОПРИЯТИЯ 14

#### EXHIBITIONS AND ACTIONS

|                                                                                 |    |
|---------------------------------------------------------------------------------|----|
| Современные методы эффективного кормления сельскохозяйственных животных и птицы | 14 |
| «Умные» решения для повышения эффективности животноводства                      | 17 |
| О ситуации на зерновом рынке                                                    | 19 |
| Открытие завода по производству кормовых концентратов по технологии «Cavikorm®» | 20 |

### КОРМА И КОРМОВЫЕ ДОБАВКИ 21

#### FORAGE AND FEED ADDITIVES

|                                                                                                |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Перспективы применения Хелавита® в животноводстве                                              | 49 |
| Белковый рыбо-растительный концентрат компании «Триэстра»                                      |    |
| В.Г. Мезинов                                                                                   | 57 |
| Микотоксины: стратегия устранения их влияния на организм сельскохозяйственных животных и птицы |    |
| М.А. Малков, В.В. Богомолов, Т.В. Данькова, К.А. Краснов                                       | 74 |
| Применение комплексного препарата «Экофилтрум» в кормлении цыплят-бройлеров                    |    |
| И.Ю. Валявин, С.В. Третьяков, А.А. Анохин                                                      | 89 |

|                                                     |    |
|-----------------------------------------------------|----|
| Аминокислоты                                        | 26 |
| Aminoacids                                          |    |
| Антибиотики кормовые                                | 30 |
| Feed antibiotics                                    |    |
| Антиоксиданты                                       | 31 |
| Antioxidants                                        |    |
| Ароматизаторы                                       | 33 |
| Aromatizers                                         |    |
| Белково-витаминно-минеральные добавки и концентраты | 33 |
| Protein-vitamin-mineral additives and concentrates  |    |
| Белковые добавки растительного происхождения        | 36 |
| Protein additives of vegetable origin               |    |
| Биологические закваски для приготовления силоса     | 37 |
| Biological ferments for preparing of silo           |    |
| Витаминные и витаминно-минеральные смеси            | 47 |
| Vitamin and vitamin-mineral mixtures                |    |
| Витамины                                            | 37 |
| Vitamins                                            |    |
| Жировые добавки                                     | 48 |
| Fat additives                                       |    |
| Заменители молока                                   | 48 |
| Milk substitutes                                    |    |
| Зерно                                               | 51 |
| Grain                                               |    |
| Ингибиторы плесени                                  | 51 |
| Ingibitors of the moulds                            |    |

|                                                                |                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Каротиноиды ..... 52                                           | Диагностические препараты ..... 133                                                                          |
| Carotenoids                                                    | Diagnostic preparations                                                                                      |
| Комбикорма ..... 54                                            | Желчегонные препараты ..... 135                                                                              |
| Mixed feed                                                     | Cholagogic preparations                                                                                      |
| Консерванты ..... 55                                           | Иммуномодуляторы ..... 135                                                                                   |
| Preservatives                                                  | Grids of immunity                                                                                            |
| Кормовые добавки животного происхождения ..... 56              | Инсектоакарицидные препараты ..... 115                                                                       |
| Feed additives of animal origin                                | Insecticides and acaricidal preparations                                                                     |
| Кормовые добавки (прочие) ..... 93                             | Инъекционные препараты ..... 136                                                                             |
| Others feed additives                                          | Injection solutions                                                                                          |
| Лечебно-профилактические кормовые добавки ..... 58             | Кокцидиостатики ..... 116                                                                                    |
| Medical-prophylactic feed additives                            | Coccidiostatics                                                                                              |
| Лизунцы ..... 60                                               | Мази ..... 136                                                                                               |
| Licks                                                          | Ointments                                                                                                    |
| Микроэлементы в органической форме ..... 62                    | Препараты для ветсанэкспертизы ..... 138                                                                     |
| Microelements in organics form                                 | Preparations for sanitary examination                                                                        |
| Минеральные смеси ..... 64                                     | Пробиотические препараты ..... 138                                                                           |
| Mineral mixtures                                               | Probiotic preparations                                                                                       |
| Минеральные соли ..... 64                                      | Противоанемийные препараты ..... 140                                                                         |
| Mineral salts                                                  | Antianemia preparations                                                                                      |
| Натуральные заменители кормовых антибиотиков ..... 30          | Противовирусные, биостимулирующие препараты ..... 140                                                        |
| Natural analogs of feed antibiotics                            | Anti-viral preparations, biostimulators                                                                      |
| Нейтрализаторы токсинов ..... 72                               | Противовоспалительные нестероидные препараты ..... 140                                                       |
| Toxin neutralizers                                             | Anti-inflammatory nosteroid preparations                                                                     |
| Органические кислоты ..... 76                                  | Противомаститные препараты ..... 141                                                                         |
| Organic acids                                                  | Antimastitis preparation                                                                                     |
| Отруби ..... 77                                                | Противопрозоидные препараты ..... 118                                                                        |
| Bran                                                           | Preparations for curing blood protozoan diseases                                                             |
| Подкислители ..... 78                                          | Прочие препараты ..... 144                                                                                   |
| Acidulants                                                     | Other preparations                                                                                           |
| Премиксы ..... 78                                              | Седативно-обезболивающие препараты ..... 144                                                                 |
| Premixes                                                       | Sedative and anesthetic preparations                                                                         |
| Препараты для решения проблем некротического энтерита ..... 81 | Средства дератизации ..... 146                                                                               |
| Preparations for solution of problem necrosis enteritis        | Deratization                                                                                                 |
| Протеино-углеводно-минеральные добавки ..... 81                | Средства для искусственного осеменения ..... 146                                                             |
| Protein-carbohydrate-mineral addition                          | Remedy for artificial insemination                                                                           |
| Специальные кормовые добавки ..... 82                          | Субстанции ..... 146                                                                                         |
| Special feed additives                                         | Substances                                                                                                   |
| Стимуляторы пищеварения ..... 84                               |                                                                                                              |
| Digestion stimulators                                          | <b>ЗООТЕОБОРУДОВАНИЕ 152</b>                                                                                 |
| Стимуляторы роста ..... 84                                     | <b>ZOOVETERINARY EQUIPMENT</b>                                                                               |
| Growth stimulators                                             | Аэрозольная дезинфекция ..... 152                                                                            |
| Углеводно-витаминно-минеральные добавки ..... 84               | Aerosol disinfection                                                                                         |
| Carbohydrate-vitamin-mineral additives                         | Ветеринарный инструментарий ..... 152                                                                        |
| Углеводные добавки ..... 85                                    | Veterinary instruments                                                                                       |
| Carbohydrate additives                                         | Оборудование для вакцинации ..... 152                                                                        |
| Ферменты ..... 86                                              | Equipment for vaccination                                                                                    |
| Enzymes                                                        |                                                                                                              |
| Фосфолипиды ..... 91                                           | <b>ТЕХНИКА И ОБОРУДОВАНИЕ 153</b>                                                                            |
| Phospholipids                                                  | <b>EQUIPMENT</b>                                                                                             |
| Эмульгаторы жира ..... 91                                      | <b>Лучший количественный экспресс-анализ зерна и кормов на микотоксины — ROSA-тест</b>                       |
| Fat emulgators                                                 | А.В. Куричев, К.С. Поджарая, И.И. Ходыкин ..... 154                                                          |
| Энергетические добавки ..... 91                                | <b>Современное клеточное оборудование для птицефабрик мясного направления</b>                                |
| Energetic additives                                            | А.В. Скляр ..... 157                                                                                         |
|                                                                | <b>Как превратить навоз в деньги?</b>                                                                        |
|                                                                | В.А. Акимов, Н.В. Байкова ..... 160                                                                          |
|                                                                | <b>Доильное оборудование компании «Дейримастер» («Dairymaster») повышает эффективность молочного бизнеса</b> |
|                                                                | С.М. Хромов ..... 162                                                                                        |
|                                                                | Оборудование и компоненты для силосования и консервирования ..... 158                                        |
|                                                                | Silage making equipment and ingredients                                                                      |
|                                                                | Оборудование для содержания с.-х. животных и птицы ..... 158                                                 |
|                                                                | Equipment for maintenance of farm animals and poultry                                                        |
|                                                                | Оборудование для приготовления кормов и кормления ..... 159                                                  |
|                                                                | Equipment for preparation feed and feeding                                                                   |
|                                                                | Предметы для содержания и ухода за с.-х. животными ..... 159                                                 |
|                                                                | Goods for keeping and caring of farm animals                                                                 |
|                                                                | Оборудование для приготовления патоки ..... 161                                                              |
|                                                                | Equipment for treacles preparation                                                                           |
|                                                                | Средства для мойки и дезинфекции молочного оборудования ..... 161                                            |
|                                                                | Washing and disinfection dairy equipment                                                                     |
|                                                                |                                                                                                              |
|                                                                | <b>РАСТЕНИЕВОДСТВО 151</b>                                                                                   |
|                                                                | <b>PLANT GROWING</b>                                                                                         |
|                                                                | Семена ..... 151                                                                                             |
|                                                                | Seeds                                                                                                        |
|                                                                | Средства защиты растений ..... 151                                                                           |
|                                                                | Means for plants protection                                                                                  |
|                                                                | Удобрения ..... 151                                                                                          |
|                                                                | Fertilizer                                                                                                   |
|                                                                |                                                                                                              |
|                                                                | <b>ПРИГЛАШЕНИЕ НА РАБОТУ 150</b>                                                                             |
|                                                                | <b>Алфавитный указатель кормовых добавок ..... 169</b>                                                       |
|                                                                | <b>Алфавитный указатель ветпрепаратов ..... 170</b>                                                          |

|                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Каротиноиды ..... 52                                                                                                                                 |
| Carotenoids                                                                                                                                          |
| Комбикорма ..... 54                                                                                                                                  |
| Mixed feed                                                                                                                                           |
| Консерванты ..... 55                                                                                                                                 |
| Preservatives                                                                                                                                        |
| Кормовые добавки животного происхождения ..... 56                                                                                                    |
| Feed additives of animal origin                                                                                                                      |
| Кормовые добавки (прочие) ..... 93                                                                                                                   |
| Others feed additives                                                                                                                                |
| Лечебно-профилактические кормовые добавки ..... 58                                                                                                   |
| Medical-prophylactic feed additives                                                                                                                  |
| Лизунцы ..... 60                                                                                                                                     |
| Licks                                                                                                                                                |
| Микроэлементы в органической форме ..... 62                                                                                                          |
| Microelements in organics form                                                                                                                       |
| Минеральные смеси ..... 64                                                                                                                           |
| Mineral mixtures                                                                                                                                     |
| Минеральные соли ..... 64                                                                                                                            |
| Mineral salts                                                                                                                                        |
| Натуральные заменители кормовых антибиотиков ..... 30                                                                                                |
| Natural analogs of feed antibiotics                                                                                                                  |
| Нейтрализаторы токсинов ..... 72                                                                                                                     |
| Toxin neutralizers                                                                                                                                   |
| Органические кислоты ..... 76                                                                                                                        |
| Organic acids                                                                                                                                        |
| Отруби ..... 77                                                                                                                                      |
| Bran                                                                                                                                                 |
| Подкислители ..... 78                                                                                                                                |
| Acidulants                                                                                                                                           |
| Премиксы ..... 78                                                                                                                                    |
| Premixes                                                                                                                                             |
| Препараты для решения проблем некротического энтерита ..... 81                                                                                       |
| Preparations for solution of problem necrosis enteritis                                                                                              |
| Протеино-углеводно-минеральные добавки ..... 81                                                                                                      |
| Protein-carbohydrate-mineral addition                                                                                                                |
| Специальные кормовые добавки ..... 82                                                                                                                |
| Special feed additives                                                                                                                               |
| Стимуляторы пищеварения ..... 84                                                                                                                     |
| Digestion stimulators                                                                                                                                |
| Стимуляторы роста ..... 84                                                                                                                           |
| Growth stimulators                                                                                                                                   |
| Углеводно-витаминно-минеральные добавки ..... 84                                                                                                     |
| Carbohydrate-vitamin-mineral additives                                                                                                               |
| Углеводные добавки ..... 85                                                                                                                          |
| Carbohydrate additives                                                                                                                               |
| Ферменты ..... 86                                                                                                                                    |
| Enzymes                                                                                                                                              |
| Фосфолипиды ..... 91                                                                                                                                 |
| Phospholipids                                                                                                                                        |
| Эмульгаторы жира ..... 91                                                                                                                            |
| Fat emulgators                                                                                                                                       |
| Энергетические добавки ..... 91                                                                                                                      |
| Energetic additives                                                                                                                                  |
| <b>ЗООГИГИЕНА 95</b>                                                                                                                                 |
| <b>ZOOHYGIENE</b>                                                                                                                                    |
| Зоогигиенические средства ..... 95                                                                                                                   |
| Zoohygienic means                                                                                                                                    |
| Препараты для снижения концентрации вредных газов в помещении ..... 95                                                                               |
| Preparations for lowering concentration of noxious gas in premises                                                                                   |
| <b>ВЕТЕРИНАРИЯ 97</b>                                                                                                                                |
| <b>VETERINARY MEDICINE</b>                                                                                                                           |
| <b>Хорошо отлаженная воспроизводительная функция — одно из основных условий повышения продуктивности животных и рентабельности хозяйства в целом</b> |
| А.И. Перепелюк, Ю.В. Сопова ..... 134                                                                                                                |
| <b>Первая вакцина против маститов коров, зарегистрированная в Европе</b> ..... 142                                                                   |
| Акушерско-гинекологические средства ..... 98                                                                                                         |
| Obstetrical and gynecological medicines                                                                                                              |
| Антибактериальные препараты ..... 100                                                                                                                |
| Antibacterial preparations                                                                                                                           |
| Антидиарейные средства ..... 112                                                                                                                     |
| Antidiarrhea remedies                                                                                                                                |
| Антигельминтики ..... 114                                                                                                                            |
| Anthelmintics                                                                                                                                        |
| Антипаразитарные препараты ..... 114                                                                                                                 |
| Antiparasitic preparations                                                                                                                           |
| Антисептические и дезинфицирующие препараты ..... 118                                                                                                |
| Antiseptic and disinfection preparations                                                                                                             |
| Вакцины, сыворотки и диагностикумы ..... 122                                                                                                         |
| Vaccines, serums and diagnosticums                                                                                                                   |
| Витаминно-минеральные препараты ..... 126                                                                                                            |
| Vitamin mineral preparations                                                                                                                         |
| Гепатопротекторы ..... 132                                                                                                                           |
| Hepatoprotectors                                                                                                                                     |
| Гормональные препараты ..... 132                                                                                                                     |
| Hormonal preparations                                                                                                                                |