

# «АГРОС»: ЗДОРОВЫЕ ЖИВОТНЫЕ — ЗДОРОВЫЕ ПОТРЕБИТЕЛИ



- Международная специализированная выставка племенного дела и технологий для животноводства и полевого кормопроизводства «Агрос» прошла в Москве 18–20 мая 2021 г. Она собрала на площадке МВЦ «Крокус Экспо» ведущих поставщиков решений, продуктов и услуг для профессионального животноводства. Мероприятие организовано ООО «ДЛГ РУС» и поддержано Министерством сельского хозяйства РФ. Партнерами форума выступили: Национальный союз свиноводов, Национальный союз производителей молока (Союзмолоко), Национальный союз птицеводов, Национальный союз производителей говядины, Национальный органический союз, Международная ассоциация сельского хозяйства и продовольствия (DLG).

Тематические разделы выставки отразили широкий спектр предложений для животноводства: племенное дело, техника и оборудование для содержания и кормления животных, корма и кормовые добавки, ветеринария и гигиена, цифровизация агропромышленного комплекса. Впервые были представлены раздел «Децентрализованное энергоснабжение» и концепция AGROSnex, в которой нашли отражение актуальные тренды, новейшие разработки и прорывные технологии нового поколения для практического применения на предприятиях отрасли.

Одна из центральных тем форума — корма. Экспоненты раздела «Технологии для полевого кормопроизводства» представили свои достижения в деле создания надежной и качественной кормовой базы, обеспечивающей рентабельность животноводческого производства: средства механизации, в том числе для выращивания и заготовки

кормовых культур, приготовления и хранения кормов, уборочную технику, средства защиты и ухода за культурами. На конференциях «Кормопроизводство 2021: здоровые корма — здоровые животные» и «Иновационные тренды в кормозаготовке», а также на семинаре «Эффективные объемистые корма» обсуждали технологии, научные и практические аспекты производства и использования кормов.

«Агрос» — это не только демонстрация достижений на стенах экспонентов, но и насыщенная деловая



программа. В этом году она сформирована в соответствии с ключевой темой «Здоровые животные — здоровые потребители».

Для профессионалов молочного животноводства проведена пленарная сессия «Повышение эффективности молочного животноводства: опыт лучших предприятий России». В 2020 г. объем производства молока превысил 32 млн т, что на 855 тыс. больше, чем годом ранее. Расчет на позитивную динамику допускает увеличение объемов в 2021 г. до 32,6 млн т. Однако эксперты отметили диспропорцию между ростом себестоимости производства и переработки и розничными ценами на молоко и молочные продукты. За последние три года индекс себестоимости вырос на 36%. По оценкам «Союзмолоко», только за последний год себестоимость сырого молока увеличилась на 15%, себестоимость переработки — на 5–7%. Причина ожидаема: повышение затрат на корма, племенной материал, ветеринарные препараты, запчасти для переработчиков, упаковку. В то же время розничные цены в прошлом году выросли всего на 4%. Риски такой ситуации связаны с возможным довольно существенным снижением инвестиционной активности в отрасли, поэтому неслучайно пленарную сессию посвятили лучшим практикам повышения эффективности молочного животноводства. Также был представлен рейтинг крупнейших производителей молока и лидеров отрасли.



На площадке «Агроса» прошли мероприятия бизнессообществ, работающих в мясном сегменте КРС. На конференции «Общий рынок скота стран ЕАЭС» было принято решение о создании юридического лица «Евразийский мясной союз». Участники заседания согласовали план совместных действий по синхронизации работы отраслевых союзов в рамках взаимного сотрудничества. Национальный союз производителей говядины провел годовое собрание. Участники панельной дискуссии «Новая инвестиционная привлекательность отрасли мясного скотоводства» вели дискуссию о проблемах, препятствующих активной позиции инвесторов в этом секторе КРС. Одно из объяснений видится в сложности с определением долговременных трендов ценообразования на скот. Эксперты анализировали причины противоречия между существующим ажиотажным спросом на КРС мясных пород и небольшим количеством реальных сделок по привлекательным ценам, в том числе на экспорт.



В рамках круглого стола «Здоровое свиноводство» эксперты и специалисты свиноводческих предприятий обсуждали стратегии развития свиноферм, включая технологические рекомендации по кормлению, направленные на улучшение здоровья поголовья и производство полезной и безопасной для здоровья потребителей свинины. В условиях достижения обеспеченности на внутреннем рынке мяса, очевидного тренда на многообразие пищевой



продукции в целом все чаще встречаются случаи критического отношения к производству и потреблению мясной продукции. В ходе круглого стола «Экспертное мнение. Как убедить потребителей есть больше свинины?» представители отрасли, а также специалисты из сфер коммуникации, пиара, маркетинга и науки делились опытом и знаниями в поиске ответа на вопрос.

Птицеводство — одна из наиболее динамично развивающихся отраслей отечественного агропромышленного комплекса. По мнению экспертов панельной дискуссии «Птицеводство России. Конкурентоспособность на мировом рынке мяса птицы», сегодня необходимо переосмыслить стратегию развития отрасли, так как она неразрывно связана с мировым рынком и его тенденциями. Приоритетом должно стать преодоление барьеров, которые сдерживают эффективность и конкурентоспособность птицеводческих предприятий на внешнем контуре.

При формировании программы деловых мероприятий организаторы учили интересы профессиональной аудитории выставки. Среди них представители направлений, которым еще только предстоит развиваться и обеспечивать потребителей качественной и безопасной продукцией, полезной для здоровья. К таким направлениям относится аквакультура и ее пока совсем небольшая, но очень перспективная часть — органическая. Участники панельной дискуссии «Аквакультура в производстве органической продукции» получили информацию о состоянии данной отрасли. Начальник управления науки и аквакультуры Росрыболовства Александр Малашенко сообщил, что в 2020 г. было произведено 328,6 тыс. т продукции товарной аквакультуры. Прирост к 2019 г. составил 42,7 тыс. т. Наращивание объемов продолжилось в начале текущего года. В первом квартале объектов аквакультуры получено на 18% больше относительно аналогичного периода годом ранее; объем составил 150 тыс. т. Промышленное производство товарной аквакультуры пока представлено в основном мелкими хозяйствами (объемы менее 1 т), их 17%, и средними (от 1 до 10 т), их 37%. Крупных предприятий не более 1%.

Представитель ведомства сказал также о двух главных зависимостях этого сектора АПК — импортных поставках посадочного материала и качественных комбикормов, особенно стартерных. В 2020 г. потребность в кормах для выращивания лососевых оценивалась в 150 тыс. т при объеме производства рыбы в 110 тыс. т. К 2030 г. рыбоводческим предприятиям их понадобится до 375 тыс. т. По словам Александра Малашенко, Росрыболовство неоднократно предлагало рассмотреть возможность государственной поддержки строительства комбикормовых заводов и СГЦ в форме компенсации части (до 30%) прямых понесенных затрат (КАПЕКСы).

Органический сегмент аквакультуры — молодое направление глобального органического производства. Первый сертификат на такую продукцию был выдан в 1995 г. Во всем мире сегодня насчитывается всего около тысячи



производителей объектов органической аквакультуры. Такие данные привел Олег Мироненко, исполнительный директор Национального органического союза. Он дал общее представление о ситуации в этой сфере в России и в мире. Основные барьеры органического способа производства в аквакультуре связаны с законодательными вопросами, с отсутствием (в отличие от органического сельского хозяйства) базовых стандартов. Это общая проблема: в мире действует несколько органических стандартов, однако лишь 0,5% продукции промышленного рыбоводства имеет соответствующую маркировку. В России нет ни одного предприятия аквакультуры, сертифицированного как производитель органической продукции. Помимо действующего закона об органической продукции регуляторной базой является межгосударственный стандарт «Продукция органического производства. Правила производства, переработки, маркировки и реализации», вступивший в силу с 1 января 2018 г. Он содержит раздел «Правила органического выращивания, разведения, содержания объектов аквакультуры», включающий подраздел «Корма для рыб и ракообразных».

Перспективы органического способа производства объектов аквакультуры вытекают из привлекательности самой идеи потребления органических продуктов и их нехватки. Российский рынок органики оценивается (2019 г.) в 193 млн евро — незаметные 0,18% мировых объемов. При этом внутреннее производство не превышает 20%, остальное — импорт. Тема была продолжена в рамках конференции «Преимущества органического животноводства».

Плотная программа форума включала мероприятия для фермеров, мастер-классы с участием животных, ярмарку вакансий.

*В рамках выставки «Агрос» был проведен конкурс инноваций для животноводства. Награды получены за следующие продукты:*

**Золотые медали** — робот-дояр DeLaval VMS™ V310 (производитель DeLaval), приложение для управления фермой Lely Horizon (производитель Lely Industries N.V.), многофункциональный погрузчик eHoftrac 1160 (производитель Weidemann GmbH);

**Серебряные медали** — блочно-модульный цех разделения (производитель ГК «Биокомплекс»), датчик GEA CowScout для определения охоты и мониторинга здоровья (производитель «ГЕА Фарм Технолоджиз ГмбХ»), антибактериальный фильтр для молока Milkfor Ag+ (производитель ООО «Милкфор»), портативный анализатор кормов AgriNir (производитель Dinamica Generale), кормовая добавка Бутитан (РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева; производитель «Танин Севница Д.Д.»), роторный доильный зал DeLaval E300 (производитель DeLaval), мобильный терминал сбора данных (ТСД) с предустановленным программным обеспечением АС «Regagro» (производитель ООО «АгроСервис»);

**Гран-при в номинации «Лучший продукт — АгроС 2021»** — подвесная доильная часть DeLaval Evanza™ (производитель DeLaval), мобильное приложение «Молочная ферма» (производитель ООО «АгроСервис»), режущий

фильтр FT Vredo (производитель Vredo Dodewaard BV), микробно-ферментный препарат Манюр ПРО (производитель Lallemand Animal Nutrition UK Ltd.; поставщик в России ООО «Лаллеманд дрожжи»), инновационный продукт для стабилизации витамина А Хансевит А 1000 (производитель ZMC-Европа; поставщик в России ООО «Кормовит»), внедрение систем автоматического проектирования в производство станков для фиксации крупного рогатого скота (производитель ООО «Копытный сервис»), фильтр для молока MILKFOR Somatic (производитель ООО «Милкфор»), биоинертный копытный клей «Бондэви» (производитель ООО «АгроВи»), шаблон Мойченкова для экспресс-оценки степени износа ножей кормосмесителей (производитель ООО «Завод Мойченкова»).

*Проведение следующей выставки племенного дела и технологий для животноводства и кормопроизводства «АгроС» запланировано на 25–27 января 2022 г.* ■

## ВЫСТАВКИ, ФОРУМЫ, КОНФЕРЕНЦИИ В 2021 ГОДУ



### В РОССИИ

<b>21–22 июня</b>	<b>Комбикорма</b> — международная конференция	г. Москва, МПА	<a href="http://www.graininfo.ru">www.graininfo.ru</a>
<b>1–3 июля</b>	<b>Агроволга</b> — агропромышленная выставка	г. Казань	<a href="http://www.agrovolgs.org">www.agrovolgs.org</a>
<b>6–8 июля</b>	<b>Seafood Expo Russia</b> — международный рыбопромышленный форум и выставка рыбной индустрии, морепродуктов и технологий	г. Санкт-Петербург, КВЦ «Экспофорум»	<a href="http://www.seafoodexportrussia.com">www.seafoodexportrussia.com</a>
<b>19–21 августа</b>	<b>Агро</b> — ежегодная агропромышленная выставка	г. Челябинск, ЛА «Трактор»	<a href="http://www.agroural74.ru">www.agroural74.ru</a>
<b>1–4 сентября</b>	<b>Агрорусь</b> — международная агропромышленная выставка-ярмарка	г. Санкт-Петербург, КВЦ «Экспофорум»	<a href="http://www.agrorus.expoforum.ru">www.agrorus.expoforum.ru</a>
<b>22–24 сентября</b>	<b>МинводыЭКСПО</b> — международная агропромышленная выставка	Ставропольский край	<a href="http://www.minvodyagro.ru">www.minvodyagro.ru</a>
<b>20–22 октября</b>	<b>Прибыльное животноводство</b> — международная выставка оборудования, кормов и ветеринарной продукции для животноводства и птицеводства	г. Краснодар, ВКК «Экспоград Юг»	<a href="http://www.farming-expo.ru">www.farming-expo.ru</a>
<b>26–28 октября</b>	<b>Testing&amp;Control</b> — международная выставка испытательного и контрольно-измерительного оборудования	г. Москва, МВЦ «Крокус Экспо», павильон 1, зал 3	<a href="http://www.testing-control.ru">www.testing-control.ru</a>

### ЗА РУБЕЖОМ

<b>23–27 июня</b>	<b>AGROEXPO</b> — международная выставка сельского хозяйства и животноводства	Турция, г. Измир	<a href="http://www.agroexpo.com.tr">www.agroexpo.com.tr</a>
<b>14–16 сентября</b>	<b>SPACE</b> — международная выставка технологий животноводства	Франция, г. Ренн	<a href="http://www.space.fr">www.space.fr</a>
<b>15–17 сентября</b>	<b>VIV Qingdao</b> — международная выставка свиноводства, птицеводства, молочного животноводства и аквакультуры	Китай, г. Циндао	<a href="http://www.vivchina.nl">www.vivchina.nl</a>
<b>23–25 ноября</b>	<b>VIV MEA</b> — международная выставка животноводства, птицеводства, аквакультуры	ОАЭ, г. Абу-Даби	<a href="http://www.vivmea.nl">www.vivmea.nl</a>
<b>24–26 ноября</b>	<b>ILDEX Indonesia</b> — международная выставка животноводства, мясопереработки и аквакультуры	Индонезия, г. Джакарта	<a href="http://www.ildex-indonesia.com">www.ildex-indonesia.com</a>