

ИНКУБАТОР МЗМО ПРЕДСТАВЛЕН ВЕДУЩИМ РОССИЙСКИМ СПЕЦИАЛИСТАМ ПО ПТИЦЕВОДСТВУ

Руководители и специалисты Миасского завода медицинского оборудования (МЗМО) приняли участие в работе российской конференции «Повышение эффективности предприятий птицеводства и свиноводства» (*Intekprom AGRO 2018*), впервые прошедшей в феврале текущего года в Челябинске.

Организатором конференции выступила московская фирма «Интектпром» при поддержке Министерства сельского хозяйства Челябинской области. В ней приняли участие более 200 чел. из многих регионов России, СНГ и дальнего зарубежья. Место для проведения мероприятия выбрано не случайно: Южный Урал известен как регион с богатейшим практическим опытом в сфере птицеводства и свиноводства. А в современных условиях возрастающей конкуренции жизненно важным вопросом становится эффективность работы предприятий и снижение издержек.

Конференцию открыл заместитель Министра сельского хозяйства Челябинской области Александр Раевский. Он рассказал о состоянии дел в птицеводческой и свиноводческой отраслях Южного Урала. Агрохолдингам региона есть чем гордиться: по производству мяса птицы, яиц и свинины область находится в первой пятёрке регионов России, полностью обеспечивая собственное население, а также расширяет экспортные поставки сельскохозяйственной продукции. Но высокая конкурентная среда требует повышать производительность и эффективность производства и при этом снижать издержки и улучшать качество продукции.

Миасский завод медицинского оборудования недавно начал серийный выпуск современных промышленных инкубаторов. Главная задача, стоявшая перед конструкторами и инженерами завода, — разработать высокоэффективное оборудование, которое обеспечит экономию энергоресурсов, повысит производительность и снизит риски влияния человеческого фактора за счет автоматизации процесса инкубирования яиц. Что немаловажно, инкубаторы производства НПО «Асептические медицинские системы» и «Миасский завод медицинского оборудования» (НПО «АМС-МЗМО») значительно дешевле импортных аналогов. На сегодняшний день свыше 80% инкубаторного оборудования, используемого птицефабриками России, импортного производства. Создание и выпуск инкубаторов — это вклад предприятия в программу импортозамещения. Как сказал в своем выступлении на конференции помощник президента объединения по инновациям Алексей Бакалинский, инкубатор МЗМО сегодня самый лучший из подобного оборудования, представленного на рынке. Он вобрал в себя все передовые мировые практики и отечественные инновации.



Заместитель генерального директора Игорь Шевченко представил участникам конференции промышленный инкубатор производства МЗМО

Познакомиться с разработками НПО «АМС-МЗМО» участники конференции могли на стенде предприятия в рамках фокус-выставки. Интерактивный действующий макет инкубатора вызвал у специалистов неподдельный интерес. Другие предприятия агропромышленного кластера «УРАЛАГРОМАШ», в который входит Миасский завод медицинского оборудования, также представили образцы своей продукции для птицеводства.

«Сегодня мы проводим конференцию российского значения. И для области она, безусловно, значима уже только тем, что здесь присутствуют передовые технологии и импортозамещение, в том числе и вы — МЗМО. Ваше предприятие выпустило инновационный инкубатор, в который привнесены новейшие технологии, и при этом сделало его устройство простым и надежным», — поделился своими впечатлениями главный специалист отдела животноводства и птицеводства Минсельхоза Челябинской области Александр Марченко.



Новинка вызвала интерес у представителей птицеводческой отрасли



В последние дни февраля в НПО «АМС-МЗМО» побывал с визитом ведущий научный сотрудник Всероссийского научно-исследовательского и технологического института птицеводства (ВНИТИП), канд. с.-х. наук В.А. Гусев.

Приезд ученого в Миасс был связан с посещением входящих в промышленный кластер «УРАЛАГРОМАШ» южно-уральских предприятий, для того чтобы ознакомиться с их возможностями. Одним из них является Миасский завод медицинского оборудования. Всего в кластер входят 10 промышленных предприятий Челябинской области. ВНИТИП — федеральный научный центр, занимающийся проблемами птицеводческой отрасли сельского хозяйства. Промышленный кластер «УРАЛАГРОМАШ» на сегодня единственное в России объединение промышленных предприятий, созданное для решения вопросов развития сельскохозяйственного машиностроения и импортозамещения в птицеводстве и других сферах сельского хозяйства.

Только объединив усилия для реализации возможностей промышленных предприятий и сельскохозяйственной науки, можно получить нужный эффект в развитии наукоемкого и инновационного машиностроения для сельского хозяйства. В.А. Гусев высоко оценил производственный уровень АМС-МЗМО, его техническую и инженерную вооруженность, конструкторские и проектные возможности. Разработки ВНИТИП могут быть успешно реализованы на Южном Урале с привлечением всех предприятий промышленного кластера «УРАЛАГРОМАШ», а дополнительные перспективы обеспечит объединение усилий ВНИТИП, Южно-Уральского государственного аграрного университета и предприятий кластера.

«Впечатление от завода замечательное: современное оборудование, станки, высокая производительность», — поделился В.А. Гусев. Встреча президента объединения В.И. Супруна с московским ученым была посвящена обсуждению нескольких проблем и перспективных направлений в работе над современными инкубаторами и инкубаториями.

«Очень много инкубатор теряет тепла вместе с удаляемым воздухом, хотя бы часть этого тепла, 25–30%, хорошо

бы вернуть для подогрева приточного воздуха. Особенно в районах Сибири, где холодные зимы, — это перспективное направление. Нужно создавать и выпускать размерные линейки инкубаторов. Дело в том, что инкубаторы не сразу все выходят из строя и приходится заменять их постепенно, а под инкубатор выделено определенное место и новый должен вставать ровно на место предыдущего. То есть необходимо соблюдать размерную линейку, сложившуюся годами, потому как инкубаторий, т.е. сам цех, работает 50–70 лет, а инкубатор — 5–10 лет и его нужно заменять, а у импортных инкубаторов различных производителей

разные размеры, и нужно это учитывать», — рассказал о проблемах, существующих в отрасли, В.А. Гусев.



Ведущий научный сотрудник ВНИТИП, канд. с.-х. наук В.А. Гусев (слева) на конференции Intekprom AGRO 2018

Мировое сельхозмашиностроение и технологии не стоят на месте, все постоянно развиваются. «Некоторые фирмы, голландские например, совмещают инкубацию с подращиванием молодняка до четырех, максимум семи дней. Чтобы был плавный переход сред. Ведь цыпленок проходит жесткую акклиматизацию, когда мы его из инкубатора сразу помещаем в птичник. В нем трудно создать подходящую среду: большие объемы воздуха нужно прогреть и увлажнить. А вот при подращивании в инкубаторе цыпленок легче адаптируется, более эффективно работают помещения основного цеха птичника — срок выращивания там сокращается, а значит, увеличивается годовой оборот птицы, растет эффективность и экономятся ресурсы, — пояснил ученый. — Нужны отечественные медикаторы, а то всё французские используем» (медикатор — это дозатор для введения с питьевой водой вакцин, витаминов и прочих препаратов через систему поения, он обеспечивает пропорциональное непрерывное введение концентрированного продукта и последующее перемешивание его с водой в системе в заданном соотношении. — *Примеч. ред.*)

Источник: Пресс-служба МЗМО