

Семинар «Роботизированное доение в России»



— innovators in agriculture —

В феврале в Калуге прошел организованный компанией «Лейли Рус» второй всероссийский семинар, посвященный развитию роботизированного доения в нашей стране. Более 170 специалистов из 18 регионов России – от Санкт-Петербурга до Красноярска – приехали, чтобы обсудить актуальные задачи и специфику роботизации молочной отрасли. В качестве докладчиков были приглашены известные ученые, специалисты по оборудованию, журналисты, представители власти и, конечно, сами фермеры: десять владельцев, которые уже имеют практический опыт использования доильных роботов компании Lely.

Первый день семинара начался с выступления заместителя министра сельского хозяйства Калужской области, начальника управления по развитию животноводства Дениса Черкесова. Он рассказал о состоянии и перспективах производства молока в регионе, а также о выполнении целевой программы «100 роботизированных ферм», действующей здесь с 2014 г. На декабрь 2015 г. на 27 местных фермах уже работало 100 роботов. В текущем году планируется довести их число до 130 в 35 хозяйствах. В молочном скотоводстве области положительная динамика прослеживается на протяжении нескольких лет. Прирост производства молока в 2015 г. составил 11,2% и достиг 253,8 тыс. т.

Следующим свой доклад представил руководитель отдела технологии роботизированного доения «Лейли Рус» Альберт Фатхутдинов, который рассказал о принципах управления

роботизированной фермой и основах успешного доения с помощью роботов Lely по принципу добровольного доения. Это означает, что животные заходят в робот самостоятельно, без каких-либо направляющих ворот.

Для того чтобы обучить персонал хозяйства тонкостям работы в условиях роботизированного доения, компания Lely предлагает программу адаптации, включающую подробную инструкцию по выполнению операций каждым из сотрудников.

Особая роль отведена специально разработанной для добровольного доения программе управления стадом Lely T4C. Она позволяет эффективно распределять трудозатраты и уделять особое внимание воспроизводству поголовья, активности животных, кормлению скота, состоянию вымени коров, чтобы повысить их продуктивность и минимизировать затраты на лечение.

Ведущий технолог Головного центра по воспроизводству сельскохозяйственных животных Нина Комбарова рассказала о насущных вопросах воспроизводства стада. Были подробно освещены проблемы качества спермопродукции, эффективности применения сексированного семени. Отдельно обсуждались стандарты и актуальные вопросы импортозамещения, а также шло сравнение качества отечественного и зарубежного биоматериала. Российские поставщики семени предлагают продукцию, в которой количество сперматозоидов в одной спермодозе выше, чем у зарубежных компаний. Это регламентировано ГОСТом. Банк семени Головного центра представлен большим количеством биопродукции голштинских молочных пород, местных (костромская, ярославская, холмогорская) и даже таких редких, как, например, тагильская.

О генетических особенностях пород молочного скота рассказал профес-



сор Нурбий Марзанов (ВИЖ). Его исследования показали, что, несмотря на увеличение специализации отдельных пород, общее количество пород на планете сокращается. Этот факт и современная система селекции ведут к появлению мутаций и быстрому распространению нежелательных генов в различных линиях популярных пород.

Профессор Василий Дуборезов (ВИЖ) заострил внимание аудитории на адаптивной системе кормления молочных коров. В своей презентации он показал, что с помощью правильного расчета рационов и грамотной кормозаготовки можно сократить число факторов, лимитирующих продуктивность молочного скота. А обеспечивая адресную подачу комбикормов, при усло-

молока. Выход из сложившейся ситуации эксперт видит в увеличении доли фермеров и владельцев личных подсобных хозяйств, занятых производством и переработкой молока.

Присутствовали на семинаре и представители кредитных организаций. Ирина Лишневецкая рассказала о про-

на роботизированных фермах, но и на всех комплексах, где обеспечен подход животных к кормовому столу.

После этого выступили владельцы доильных роботов, которые в рамках раздела «Истории успеха» поделились своим практическим опытом. Содержательные сообщения сделали Анастасия Чер-



вии применения частично смешанного рациона, возможно управлять кривой лактации. Особенно актуально это для владельцев доильных роботов Lely, поскольку Lely Astronaut может отдельно подавать до четырех типов комбикормов и один вид жидкого корма с высокой точностью индивидуально каждому животному с учетом его удоев и стадии лактации. Таким образом, использовать передовую адаптивную систему кормления несложно.

Модератор семинара, главный редактор информационного агентства The Dairy News Михаил Мищенко открыл дискуссию «Как заработать на своем молоке». Проводя ретроспективные параллели, он показал, что опыт успешного развития молочного скотоводства в России есть, несмотря на объективные трудности, из-за которых в стране все еще ощущается дефицит натурального

граммах АО «Росагролизинг». В 2015 г. была открыта программа кредитования фермеров, желающих приобрести роботы Lely. И. Лишневецкая сообщила о первых проектах, которые уже одобрены в рамках этой программы. Участникам предложили ознакомиться со ставками по федеральному лизингу оборудования и даже при желании подать заявку на приобретение робота.

Завершил первую часть семинара руководитель развития продаж молочного оборудования «Лейли Рус» Илья Черепанов презентацией о продуктах компании и их конкурентных преимуществах. По его информации, в последнее время большой интерес у специалистов хозяйств вызывает автоматический пододвигатель кормов Lely Juno («Лели Юно»), который может быть использован для увеличения потребления основного корма не только

нинская (ООО «Племенная ферма», Калужская область), Елена Свалова (СПК «Соколовка», Кировская область) и Александр Саяпин (КФХ «Саяпин», Калужская область).

Все презентации вызвали живой интерес, и участники мероприятия получили возможность задать вопросы, по diskutieren и высказать свою точку зрения по актуальной тематике.

Второй день был полностью посвящен посещению фермы, оборудованной доильными роботами Lely (ООО «Племенная ферма»). Ее собственники Анастасия и Алексей Чернинские ответили на вопросы и рассказали, как в короткие сроки смогли добиться высоких результатов, получать молоко отличного качества, а также поделились информацией об особенностях ведения бизнеса при использовании роботизированного доения.

Отзывы всех участников совпали: специалисты поблагодарили организаторов и оценили семинар как полезную и интересную площадку для обмена опытом, а также выразили надежду на расширение его тематики в будущем. **ЖР**

ООО «Лейли Рус»
142103, Московская обл.,
г. Подольск, ул. Бронницкая, д. 7
Тел.: +7 (495) 771-21-77
E-mail: russia@lely.com
www.lely.com