

За роботизацией – будущее высокодоходного молочного животноводства

Актуально!

Основной целью аграрной политики, проводимой правительством Калужской области, является превращение сельского хозяйства в высокотехнологичную и доходную отрасль региональной экономики, которая может быть достигнута путем создания условий для модернизации всех отраслей сельского хозяйства, внедрения новейших технологий, оптимизации производственных процессов, повышения экономической эффективности и производительности труда.

Одним из наиболее перспективных направлений является роботизация, открывающая новые возможности для развития высокодоходного молочного животноводства в хозяйствах различных форм собственности и делающая этот вид бизнеса более привлекательным для инвестиций. Активное использование современных технологий производства способствует не только повышению конкурентоспособности производимой сельхозпродукции, но и ее успешной реализации как в нашем регионе, так и за его пределами.

Калужские власти намерены сделать область передовиком в сфере высокотехнологичных ферм. Для этого губернатор региона Анатолий Артамонов поручил построить 100 роботизированных ферм. Тем самым он делает ставку на развитие сельского хозяйства региона путем внедрения роботизированных ферм и освоения пахотных площадей под поголовье содержащегося на этих фермах скота.

Региональное министерство сельского хозяйства с 2012 года ведет работу по стимулированию инвесторов, развивающих свой бизнес в молочном направлении. В конце 2013 года в Калужской области была открыта крупнейшая в России роботизированная ферма «Калужская Нива», рассчитанная на 1800 голов скота и 32 доильных робота. Сейчас в области уже внедрены роботизированные технологии во многих крестьянско-фермерских хозяйствах. В Жиздринском районе – ферма на два робота, Козельский район – четыре робота, Мещовский район – шесть роботов, Мосальск – две фермы по два робота уже действуют, в ближайшее время начнут работу еще три фермы по два робота в каждом хозяйстве. Спас-Деменский район, Сухиничский, Ферзиковский – по два робота в каждом КФХ. Используются доильные роботы датской фирмы SAC, голландской фирмы Lely, но наиболее распространено у калужских фермеров оборудование шведской фирмы Delaval.

В этом году стартует ведомственная целевая программа «Создание ста роботизированных молочных ферм в Калужской области». Как отметил начальник отдела развития животноводства Александр Фашуров, поставлена задача запустить 100 таких ферм. Открытие 60 из них уже гарантировано, оставшиеся 40 – в процессе разработки. Также решается вопрос о выделении пахотных площадей, на которых будут выращиваться корма для поголовья скота этих ферм, что позволит задействовать большую

часть пустующих и заброшенных ныне земель.

Применение роботизированного доения обеспечивает рост продуктивности коров на 15% при том же уровне издержек, и соответственно рост рентабельности производства. Рост эффективности производства обеспечивается за счет целого ряда преимуществ данной технологии. В их числе автоматизация операций при доении, соблюдение санитарно-гигиенических норм, сокращение объемов ручного труда на ферме и, как следствие, уменьшение численности работников, снижение расходов на кормление за счет автоматического регулирования рационов питания. Кроме этого, благодаря эффективной системе доения коров и соблюдения его параметров достигается повышение качества молока, а ежедневный контроль состояния каждой коровы дает возможность проводить профилактику заболеваний и обеспечить надлежащий уровень здоровья дойного стада, что также играет определяющую



роль в конечном результате.

В Перемышльском районе первопроходцем этого дела стало крестьянско-фермерское хозяйство Владимира Яковлевича Кузмина. Надо сказать, что КФХ Кузмина появилось на перемышльской земле почти двадцать лет назад. Занимались разными направлениями – разводили скот и птицу, выращивали овощи. Но методом проб и ошибок пришли к тому, что наиболее выгодное дело – молочное производство. Начали с нескольких коров. Со временем поголовье крупного рогатого скота выросло до сотни, более половины составляли коровы. Доили сами вручную; сами же делали творог, сметану, сливки. Сами и продавали все это на рынке.

Сейчас КФХ Кузминых – высокопроизводительное, рентабельное малое предприятие, которое в последние годы постоянно нара-



Открытие
роботизированной фермы
в КФХ Кузмина.



тования предпринимателей, готовых начать эту работу, возможность познакомиться с продукцией фирм, техническим обслуживанием роботов, что играет немаловажное значение для фермерских хозяйств.

Так что роботы начинают «завоевывать» и Перемышльский район. Для сельхозпроизводителей всех форм собственности немаловажна в таком деле финансовая помощь. Приоритетный национальный проект «Развитие АПК» и продолжившая его госпрограмма развития села предусматривают широкий спектр направлений господдержки в виде различных субсидий. Помимо форм финансовой



щает объемы производства. Современное производство требует и современных подходов – новейших технологий, высокотехнологичного оборудования, призванных сделать крестьянский труд максимально эффективным. Поэтому, когда районный отдел аграрной политики, социального обустройства села предложил стать участником целевой программы развития семейных животноводческих ферм в хозяйстве взяли за создание высокотехнологичной фермы с применением роботизированного доильного оборудования. В декабре 2012 года состоялось открытие фермы.

Теперь, по прошествии года, в хозяйстве убедились в правильности выбранного пути: робот позволил высвободить людей; значительно повысилось качество молока.

В скором времени на территории района начнет действовать

еще одна роботизированная ферма на два робота в сельхозпредприятии ООО «Галантус-Агро».

Ведутся подготовительные работы в крестьянско-фермерском хозяйстве И.И.Пугачева. Уже составлена проектно-сметная документация на два робота, началась реконструкция фермы. Руководитель хозяйства Леонид Иванович Пугачев был участником совещания по реализации региональной ведомственной целевой программы «Создание ста роботизированных молочных ферм в Калужской области», которое министр сельского хозяйства Леонид Сергеевич Громов провел в конце января с руководителями сельскохозяйственных организаций, главами муниципалитетов, представителями фирм – производителей роботизированной техники. Его заинтересовали меры государственной поддержки и креди-

помощи, действующих по всей стране, в нашем регионе применяется ряд дополнительных мер господдержки, направленных на то, чтобы форсировать переход калужских хозяйств на инновационные технологии аграрного производства. В частности, изначально из средств областного бюджета выплачивалась субсидия в размере 60% от стоимости робота. Это очень существенная помощь.

Роботизация в нашей области быстро набирает обороты. На сегодняшний день в тринадцать хозяйств Калужской области работают 33 роботизированных установки. Практика работы сельхозтоваропроизводителей, успешно реализовавших проекты по созданию роботизированных ферм, показывает, что хозяйства, оснащенные роботами – всегда на шаг впереди конкурентов.

Лариса Гутенко.