

ики планируют продать усадьбу племянника известного русского поэта с аукциона, начальная стоимость 20 миллионов рублей

глава
ого фермерского
из Ярославского
играл
енте АПК грант
на развитие
животноводческой
полочному
ву
на рублей.

Грант на развитие

Первый робот на деревне

Сергей Мутовкин из деревни Исаково первым из ярославских фермеров освоил роботизированную доильную установку и в три раза увеличил производство молока

КОВ.

Никита

твенные деньги
еконструкцию по
скота, покупку 50
и товарных телок
породы, станции
телят и трактора
м. Дорогостоящую
ровольного доения
«ДеЛаваль» фер
сь приобретать и
ть на кредитные и
средства.

ом подворье ферме
авсе семейство при
Наталья заботит
отец отвозит мо
работку в соседнее
нок в Ярославль, а
ется по хозяйству и
емьи и на продажу
ий творог, сметану
масло.

незаменимый по
гея – это сын Ни
классник. Подрос
зять лет научился
рактором, потом
ессию слесаря-ре-

воначалном

емало

м было

ами –

как

ли идти

у.

сейчас запросто
любой поломкой.
онтировать даже
фермер купил но
борщик, долго не
ся со сложным ус
атывания рулонов
вую пленку. А сын
итал инструкцию,
с ходу включился
онвейер.

ам летом я рабо
косилке, Никита
сатывал зеленую
е мы вдвоем заго
600 тонн клевера
в рулонах. Тако
кормов у нас еще
лыбаются Сергей

фермер, к удивлению специа
листа, легко этому научился.
– На первоначальном этапе
у нас немало проблем было и с
коровами, они никак не хотели
идти на дойку, – вспоминает Му
товкин-старший. – Приходилось
силой затаскивать их на веревке
в узкую клетку. Но когда поня
ли, что здесь стоит кормушка с
комбикормом, быстро привык
ли и теперь выстраиваются в
очередь.



Фермер может изменить программу робота-дойца одним движением пальца.



Никита запросто разбирает трактор, и отремонтировать свой скутер для него тоже не проблема.

123

млн. рублей – сумма федеральных субсидий на поддержку молочного животноводства региона в 2015 году.



Бык-производителя на ферме держат для воспроизводства дойного стада.

Фермер с явным удовольствием демонстрирует, как работает автоматизированная система. Когда животное подходит к роботу, аппаратура на расстоянии считывает номер с датчика, закрепленного на ошейнике, и открывает металлическую

дверцу. А дальше дело техники – стальная рука-манипулятор мелкими водяными струями подмывает вымя, сушит его потоком воздуха и с помощью лазерного луча ловко надевает на соски мягкие стаканы. Пока молоко по шлангам уходит в емкость на охлаждение, корова успевает дочиста вылизать кормушку. После утренней дойки буренки самостоятельно идут на пастбище, охраняемое электропастухом, и вечером с полным выменем возвращаются обратно.

– Автоматизированная дойка словно свалила гору с плеч, – признается Сергей Мутовкин. – Если раньше на ферме был сплошной ручной труд, то сейчас я могу следить за производственными процессами на расстоянии. При любом сбое мне на сотовый телефон поступает сигнал с информацией, и некоторые неполадки можно тут же устранить, внося изменения в программу. Такой же телефон есть у Никиты, мы с ним страуем друг друга.



В хозяйстве МУТОВКИНЫХ добрый десяток единиц различной техники.

Американцы бы поразились

Два года назад в хозяйстве Мутовкиных побывали два фермера из штата Айова, кукурузного края на Среднем Западе США. Дэвид Миллер и Фил

Санблад прилетали на Азиатско-Тихоокеанский саммит, до его начала оставалось время, и они попросили руководство Союза фермеров России познакомиться их с жизнью русских коллег. Так американцы оказались на Ярославской земле, и первым хозяйством, которое они посетили, было подворье близ деревни Исаково.

Надо было видеть, с каким интересом гости осматривали недостроенную ферму, как оживленно фотографировали друг друга на фоне старого сломанного трактора советских времен! Конечно, они не говорили напрямую, что попали в прошлый век, но об этом можно было легко догадаться по их дипломатичным вопросам и высказываниям. Например, американцы спрашивали, знают ли ярославские фермеры о роботах для дойки коров, пользуются ли другими источниками энергии, кроме электричества, знакомы ли с новинками биотехнологии.

В то время роботизированные доильные установки работали лишь на одном сельхозпредприятии региона – ООО «Россия» Угличского района. Выпускнику Ярославской сельхозакадемии Сергею Мутовкину, конечно, о них было известно, и фермер мечтал о такой же для своего хозяйства. И только получив государственную поддержку, сумел превратить мечту в реальность.

Если бы фермеры из Айовы могли вновь пересечь океан и оказаться на «ранчо» ярославца, они бы наверняка удивились разительным переменам. Былая стройка обрела зримые черты пусть маленького, но вполне современного фермерского молочного комплекса: облицованные сайдингом стены добротного здания, сверкающий плиткой доильный блок с компьютерным оборудованием, на подворье стройный ряд техники из пяти тракторов, длинная вереница заготовленных на зимне-стойловый период рулонов корма для дойного стада.

В 2014 году Мутовкины продали 46 тонн молока и 2,2 тонны мяса крупного рогатого скота в живом весе. А нынче только за полугодие производство молока высшего сорта превысило 63 тонны, что почти втрое больше прошлогоднего уровня. Еще через три года, когда проект создания и развития семейной животноводческой фермы будет полностью реализован, ее производительность возрастет до 300 тонн молока и 7 тонн мяса в год.

– Конечно, проблем еще множество, особенно по выплате кредитных долгов. Но с такими помощниками, как у меня, можно горы свернуть, – не теряет оптимизма фермер.