Выпуск №1 2017

РОБОТИЗИРОВАННЫЕ МОЛОЧНЫЕ ФЕРМЫ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ

Информационный бюллетень

Калужская область

ФЕРМЫ ЯСНОГОРЬЯ
интеллектуальные фермы

LELY
innovators in agriculture

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА КОРМЛЕНИЯ LELY VECTOR

Робот для смешивания и раздачи кормов Lely Vector является полностью автономной роботизированной системой кормления, которая самостоятельно готовит и доставляет корма к коровам.

Преимущества:
- расчет рациона кормов для каждой группы коров;
- подача корма в несколько коровников;
- экономия 8 часов трудозатрат в неделю.

ПОДРАВНИВАТЕЛЬ КОРМОВ LELY JUNO

Подравниватель кормов Lely Juno способствует поддержанию хорошего состояния стада благодаря постоянному доступу к свежему корму: улучшается потребление грубых кормов, продуктивность стада растет. Lely Juno многократно пододвигает корм к ограждению кормового стола, не тревожа коров.

Преимущества:
- доступность корма 24 часа в сутки;
- +0,5 литра молока на корову в сутки*;
- низкое потребление электроэнергии.

**Данные подтверждены российскими фермерами.*

НОВИНКА! РОБОТ-УБОРЩИК LELY DISCOVERY 120 COLLECTOR

Lely Discovery 120 Collector – это революционный робот-уборщик коровника, разработанный для очистки сплошных полов.
Он собирает в себя навоз, а не толкает его перед собой вдоль коровника.
В результате пол остается чистым, а заболевания копыт значительно снижаются.

Преимущества:
- более чистый коровник, в том числе в местах, недоступных для скрепера;
- меньше беспокойства животных;
- снижение травм копыт благодаря отсутствию тросов и цепей на полу;
- улучшение общего здоровья коров;
- настраиваемые зоны и график очистки коровника;
- простота установки как в новых, так и в уже существующих коровниках.

info@yasnogorfarms.ru www.yasnogorfarms.ru

СОДЕРЖАНИЕ

05 О программе модернизации молочных ферм

06 Господдержка роботизированных ферм

08 Описание роботизированной технологии

09 Действующие роботизированные фермы

18 Строящиеся роботизированные фермы

20 Карта роботизированных ферм

22 Финансовая модель роботизированной молочной фермы

24 История успеха: ООО «Племенная ферма»

28 Обучение в Калуге

29 ГАУ КО «Агентство развития АПК»

30 Служба технологического консультирования

Официальное издание министерства сельского хозяйства Калужской области / Издается ГАУ КО «Агентство развития АПК» с 2014 года

Генеральный директор
ПЕРЕВАЛОВ
Стефан Владимирович
+7 (980) 712-44-44
perevalov@adm.kaluga.ru

Поддержка БИЗНЕСА НА СЕЛЕ

ВИТАСОЛЬ

– РАЗУМНЫЙ ПОДХОД К КОРМЛЕНИЮ ЖИВОТНЫХ

АО «ВИТАСОЛЬ» – ЛИДЕР СРЕДИ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ КОРМОВЫХ ДОБАВОК И ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ЖИВОТНЫХ НА РОССИЙСКОМ РЫНКЕ. КОМПАНИЯ ОСНОВАНА ГРУППОЙ УЧЕНЫХ ВНИИ ФИЗИОЛОГИИ, БИОХИМИИ И ПИТАНИЯ С/Х ЖИВОТНЫХ ПОД РУКОВОДСТВОМ ПРОФЕССОРА КУЗНЕЦОВА С.Г., ЗАСЛУЖЕННОГО ДЕЯТЕЛЯ НАУКИ РФ.

ПРОДУКЦИЯ АО «ВИТАСОЛЬ» – ЭТО РЕЗУЛЬТАТ БОЛЕЕ ЧЕМ 20-ЛЕТНЕГО ОПЫТА ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК РОССИЙСКИХ УЧЕНЫХ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВА ЭФФЕКТИВНЫХ И БЕЗОПАСНЫХ ПРОДУКТОВ ДЛЯ РАЗВИТИЯ МЯСНОГО И МОЛОЧНОГО СКОТОВОДСТВА В РОССИИ.

- **НАЛАЖЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО**
- **АККРЕДИТОВАННАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**
- **ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ КОРМЛЕНИЯ**
- **СОБСТВЕННЫЙ АВТОПАРК**

ПОПУЛЯРНЫЕ ПРОДУКТЫ «ВИТАСОЛЬ» ДЛЯ КРС:

ВИТАКАЛОРИЯ®. ЭНЕРГОЭЛЕКТРОЛИТНЫЙ НАПИТОК ДЛЯ КОРОВ ПОСЛЕ ОТЕЛА
ВИСО® ИММУНО. ЕСТЕСТВЕННАЯ ЗАЩИТА КРС ОТ БАКТЕРИАЛЬНЫХ ИНФЕКЦИЙ
ВИСО® АКТИВ. СТИМУЛЯТОР РОСТА С СЕДАТИВНЫМ ЭФФЕКТОМ
ВИСО® ПРИПЛОД. ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ ФУНКЦИИ ЖИВОТНЫХ
СТАРТМИЛК®. ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ПРЕМИКС ДЛЯ КОРОВ
ВИСО® РЕГИДРО. ПРЕМИКС РЕГИДРОТАЦИОННЫЙ И ПРОТИВОТОКСИЧЕСКИЙ ПРИ ДИСПЕПСИИ ТЕЛЯТ
АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ ПРОГРАММЫ КОРМЛЕНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ СТАДОМ TMR TRACKER И ЮНИФОРМ

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЛИНЕЙКА ПРЕМИКСОВ ДЛЯ КОРОВ И МОЛОДНЯКА КРС МОЛОЧНОГО НАПРАВЛЕНИЯ.
ВСЯ ПРОДУКЦИЯ ЗАО «ВИТАСОЛЬ» ЗАРЕГИСТРИРОВАНА И СЕРТИФИЦИРОВАНА.

АО «ВИТАСОЛЬ»
249013, Калужская область, г. Боровск,
ул. П. Институт, д.16
e-mail: **vitasol@borovsk.ru** / **www.vitasol.ru**

КОНСУЛЬТАЦИИ ПО ПОДБОРУ ПРЕМИКСОВ
8 800 **707-28-52**

О ПРОГРАММЕ МОДЕРНИЗАЦИИ МОЛОЧНЫХ ФЕРМ

ВЕДОМСТВЕННАЯ ЦЕЛЕВАЯ ПРОГРАММА «СОЗДАНИЕ 100 РОБОТИЗИРОВАННЫХ МОЛОЧНЫХ ФЕРМ В КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ»

ЦЕЛЬ ПРОГРАММЫ – СОЗДАНИЕ УСЛОВИЙ ДЛЯ РАЗВИТИЯ И МОДЕРНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ БАЗЫ МОЛОЧНОГО СКОТОВОДСТВА НА ОСНОВЕ ИННОВАЦИОННЫХ РОБОТИЗИРОВАННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

* по состоянию на 1.06.2017 г.

ЦЕЛЕВЫЕ ИНДИКАТОРЫ ПРОГРАММЫ (ПЛАН/ФАКТ)

Валовое производство молока, тыс. тонн:	Надой на корову в год, кг:
2015 год – 206,3 / 253,8	2015 год – 4775 / 5644
2016 год – 225,4 / 269,1	2016 год – 5065 / 6040
2017 год – 253	2017 год – 6420

114

доильных роботов

установлены на **30** фермах Калужской области*

ПОСТАВЩИКИ ДОИЛЬНЫХ РОБОТОВ:

Министр сельского хозяйства Калужской области Л.С. Громов:
«Программа «Создание 100 роботизированных молочных ферм в Калужской области» не имеет права закончиться. Мы создали прецедент, демонстрирующий, как молочному скотоводству надо развиваться и сегодня, и завтра».

ГОСПОДДЕРЖКА РОБОТИЗИРОВАННЫХ ФЕРМ

СУБСИДИИ

ПРИОБРЕТЕНИЕ РОБОТИЗИРОВАННЫХ УСТАНОВОК

40%

от стоимости без НДС,
но не более 5,52 млн руб.
на 1 установку

СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ РОБОТИЗИРОВАННЫХ УСТАНОВОК

90%

от стоимости без НДС,
но не более 279 тыс. руб.
на 1 единицу

ПРИОБРЕТЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ КОРМЛЕНИЯ СКОТА

40%

от стоимости без НДС,
но не более 280 тыс. руб.
на 1 единицу

ПРИОБРЕТЕНИЕ АВТОМАТИЧЕСКИХ ПОДОДВИГАТЕЛЕЙ КОРМОВ

40%

от стоимости без НДС,
но не более 480 тыс. руб.
на 1 единицу

ЛЬГОТНОЕ КРЕДИТОВАНИЕ ПОД **5%** годовых

по кредитам и займам, заключенным после 1.05.2013 от 2 до 5 лет на:

роботизированное оборудование
строительство, реконструкцию, модернизацию ферм
инфраструктуру

ГОСПОДДЕРЖКА РОБОТИЗИРОВАННЫХ ФЕРМ

20 грантов на сумму 208 млн руб.

ВЫДАНО С 2012 ГОДА НА СОЗДАНИЕ РОБОТИЗИРОВАННЫХ ФЕРМ

РАЗМЕР ГРАНТА, НЕ БОЛЕЕ

60%

ОТ СТОИМОСТИ ПРОЕКТА. МАКСИМАЛЬНАЯ СУММА ГРАНТА МОЖЕТ ДОСТИГАТЬ 30 МЛН РУБЛЕЙ

УСЛОВИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГРАНТА НА РАЗВИТИЕ СЕМЕЙНОЙ ФЕРМЫ

1. Срок деятельности К(Ф)Х > 24 месяцев
2. Глава и члены К(Ф)Х состоят в родстве
3. К(Ф)Х - единственное место трудоустройства Главы
4. Глава К(Ф)Х зарегистрирован по месту нахождения хозяйства
5. Собственные средства - не менее 40% от стоимости проекта
6. Глава К(Ф)Х не является учредителем (участником) коммерческой организации

НАПРАВЛЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГРАНТОВ

1. Создание, реконструкция или модернизация ферм, предприятий по переработке продукции животноводства
2. Оборудование, техника, племенной и товарный скот, кролики
3. Оборудование и техника для переработки продукции

ОПИСАНИЕ РОБОТИЗИРОВАННОЙ ТЕХНОЛОГИИ

ПРЕИМУЩЕСТВА ТЕХНОЛОГИИ

АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА ДОЕНИЯ

КОНТРОЛЬ ЗДОРОВЬЯ ЖИВОТНЫХ

ОТСЛЕЖИВАНИЕ ИНФОРМАЦИИ О КАЖДОЙ КОРОВЕ

УПРОЩЕНИЕ СОСТАВЛЕНИЯ РАЦИОНА ПИТАНИЯ И ПРОЦЕССА РАЗДАЧИ КОРМОВ

АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА МОЛОКА

ВОЗМОЖНОСТЬ КОНТРОЛЯ СТАДА ПРИ МИНИМАЛЬНОМ КОЛИЧЕСТВЕ РАБОЧИХ РУК

Оптимальное число животных, которое может обслужить один робот, в среднем составляет

60–70 ГОЛОВ

Заместитель министра сельского хозяйства Калужской области Д.Л. Черкесов: «Создание роботизированных ферм - это наступившее будущее. Улучшение условий труда и качества выпускаемой продукции, увеличение производительности и доходности молочного бизнеса приводят к улучшению качества жизни на селе».

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РОБОТОВ

Наименование робота	LELY ASTRONAUT	SAC Futureline Elite / Double box	FULLWOOD Fullwood M2erlin	GEA Farm Technologies Monobox	DELAVAL Робот-дояр™ VMS
Потребляемая электроэнергия на доение, кВт/ч	0,37	0,23	0,17	0,022	Нет данных
Среднее время подготовки вымени, сек.	40	50	34	5-15	70
Среднее время подсоединения с 1-го по 4-й сосок, сек.	10-15	30	10-15	25-40	45-50
Фактическое время доения, мин.	5,0-6,0	5,0-7,0	5,0-6,0	5,0-6,5	6,5-7,4
Система управления стадом	T4C Time Four Cows T4C InHerd Time Four Cows InHerd	TIM program	Crystal Herd Management	DairyPlan MView	DelPro VMS
Подключение сосков с возможным наклоном	30°	Расстояние между сосками не менее 1 см	30°	40°	45°

РОБОТИЗИРОВАННЫЕ ФЕРМЫ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ*

ИП Глава К(Ф)Х Козлов Владимир Александрович:
«С приходом роботов в жизнь нашего хозяйства начался новый, прогрессивный этап производства молока. Автоматизация позволила снизить трудоемкость, организовать процесс контроля качества на новом уровне и оперативно реагировать на происходящие изменения. Сегодня у нас 2 робота и я бы не хотел останавливаться на достигнутом. В планах приобрести еще такого помощника».

* данные по объёму инвестиций включают в себя сумму затрат на приобретение доильных роботов, строительство/реконструкцию/модернизацию фермы, развитие инфраструктуры

ДЕЙСТВУЮЩИЕ ФЕРМЫ

ИП ГЛАВА К(Ф)Х МАТРОСОВ А.А.

ГЛАВА:
МАТРОСОВ
АЛЕКСАНДР АНАТОЛЬЕВИЧ
Дата открытия - декабрь, 2011 год

Объём инвестиций
25,4 млн руб.

Количество роботов
2 ед.

Расположение
Мосальский район, д. Речицы

ИП ГЛАВА К(Ф)Х КРАВЕЦ С.С.

ГЛАВА:
КРАВЕЦ
СЕРГЕЙ СТЕПАНОВИЧ
Дата открытия - май, 2012 год

Объём инвестиций
35 млн руб.

Количество роботов
2 ед.

Расположение
Юхновский район, д. Обидино

ИП ГЛАВА К(Ф)Х САЯПИН А.В.

ГЛАВА:
САЯПИН
АЛЕКСАНДР ВЛАДИМИРОВИЧ
Дата открытия - декабрь, 2012 год

Объём инвестиций
24 млн руб.

Количество роботов
2 ед.

Расположение
Мосальский район, д. Стрельня

ДЕЙСТВУЮЩИЕ ФЕРМЫ

ИП ГЛАВА К(Ф)Х ЦУЛИК А.В.

Расположение: Перемышльский район, д. Забелино

Количество роботов: 1 ед.

Объём инвестиций: 15 млн руб.

ГЛАВА: **КУЗМИН ВЛАДИМИР ЯКОВЛЕВИЧ**

Дата открытия - декабрь, 2012 год

ООО «АГРОС»

Расположение: Дзержинский район, д. Карцово

Количество роботов: 4 ед.

Объём инвестиций: 25,4 млн руб.

РУКОВОДИТЕЛЬ: **ПЕТУХОВ АНАТОЛИЙ БОРИСОВИЧ**

Дата открытия - декабрь, 2011 год

ООО «АЛЕШИНСКИЙ»

Расположение: Мещовский район, д. Большое Алешино

Количество роботов: 6 ед.

Объём инвестиций: 90 млн руб.

РУКОВОДИТЕЛЬ: **АХТАРИЕВ РЕНАТ РАВИЛЕВИЧ**

Дата открытия - февраль, 2013 год

ООО «ЛЕСПУАР»

Расположение: Сухиничский район, д. Глазково

Количество роботов: 2 ед.

Объём инвестиций: 23 млн руб.

РУКОВОДИТЕЛЬ: **ЛОШАКОВА ЕЛЕНА ГЕОРГИЕВНА**

Дата открытия - октябрь, 2013 год

ДЕЙСТВУЮЩИЕ ФЕРМЫ

ООО «КАЛУЖСКАЯ НИВА» I ОЧЕРЕДЬ

РУКОВОДИТЕЛЬ:
КАВИН
ВЛАДИМИР ВЛАДИМИРОВИЧ
Дата открытия - декабрь, 2013 год

Объём инвестиций
268 млн руб.

Количество роботов
8 ед.

Расположение
Ферзиковский район, д. Болдасовка

ООО «АГРОКОМПЛЕКС КОЗЕЛЬСКОЕ МОЛОКО»

РУКОВОДИТЕЛЬ:
ГАЛУЦКИЙ
ВАДИМ ВЛАДИМИРОВИЧ
Дата открытия - декабрь, 2013 год

Объём инвестиций
49,3 млн руб.

Количество роботов
4 ед.

Расположение
Козельский район, д. Плюсково

ООО «ГАЛАНТУС-АГРО»

РУКОВОДИТЕЛЬ:
КАЗАНКОВ
ЮРИЙ ВИТАЛЬЕВИЧ
Дата открытия - август, 2014 год

Объём инвестиций
19 млн руб.

Количество роботов
6 ед.

Расположение
Перемышльский район, д. Торопово

ООО «БИОПРОДУКТ АГРО»

РУКОВОДИТЕЛЬ:
БАЙКОВ
ВИКТОР ТИМОФЕЕВИЧ
Дата открытия - ноябрь, 2014 год

Объём инвестиций
24 млн руб.

Количество роботов
2 ед.

Расположение
Жиздринский район, п. Полюдово

ДЕЙСТВУЮЩИЕ ФЕРМЫ

ООО «СТРЕЛЬНЯ» I ОЧЕРЕДЬ

Расположение: Мосальский район, д. Стрельня

Количество роботов: 3 ед.

Объём инвестиций: 32 млн руб.

РУКОВОДИТЕЛЬ:
САЯПИН АЛЕКСАНДР ВЛАДИМИРОВИЧ
Дата открытия - декабрь, 2014 год

СПК «РУСЬ»

Расположение: Хвастовичский район, с. Бояновичи

Количество роботов: 2 ед.

Объём инвестиций: 32,8 млн руб.

РУКОВОДИТЕЛЬ:
РЯБОВ ВАСИЛИЙ ИВАНОВИЧ
Дата открытия - декабрь, 2014 год

ИП ГЛАВА К(Ф)Х ТАРАСЕНКОВ В.Г

Расположение: Калуга, д. Ильинка

Количество роботов: 2 ед.

Объём инвестиций: 30,4 млн руб.

ГЛАВА:
ТАРАСЕНКОВ ВИКТОР ГРИГОРЬЕВИЧ
Дата открытия - декабрь, 2014 год

ЗАО «КРИВСКОЕ»

Расположение: Боровский район, д. Кривское

Количество роботов: 8 ед.

Объём инвестиций: 115 млн руб.

РУКОВОДИТЕЛЬ:
ГЕРАСЬКИН АНАТОЛИЙ ПЕТРОВИЧ
Дата открытия - январь, 2015 год

ДЕЙСТВУЮЩИЕ ФЕРМЫ

ИП ГЛАВА К(Ф)Х КОЗЛОВ В.А

ГЛАВА:
КОЗЛОВ
ВЛАДИМИР АЛЕКСАНДРОВИЧ
Дата открытия - март, 2015 год

Объём инвестиций
35 млн руб.

Количество роботов
2 ед.

Расположение
Ферзиковский район, д. Зудна

ИП ГЛАВА К(Ф)Х ИВАНОВ В.И.

ГЛАВА:
ИВАНОВ
ВИКТОР ИВАНОВИЧ
Дата открытия - апрель, 2015 год

Объём инвестиций
19 млн руб.

Количество роботов
2 ед.

Расположение
Мосальский район, д. Рамено

ООО «ЖИВОЙ ИСТОЧНИК»

РУКОВОДИТЕЛЬ:
КОНДРАШЕВ
АЛЕКСЕЙ СЕРГЕЕВИЧ
Дата открытия - апрель, 2015 год

Объём инвестиций
50,3 млн руб.

Количество роботов
2 ед.

Расположение
Мосальский район, д. Емельяновка

ИП ГЛАВА К(Ф)Х ПУГАЧЕВ И.И.

ГЛАВА:
ПУГАЧЕВ
ИВАН ИВАНОВИЧ
Дата открытия - август, 2015 год

Объём инвестиций
33 млн руб.

Количество роботов
2 ед.

Расположение
Перемышльский район, с. Ильинское

ДЕЙСТВУЮЩИЕ ФЕРМЫ

ООО «ТРУБЕЦКОЕ»

Расположение: Тарусский район, с. Алекино

Количество роботов: 4 ед.

Объём инвестиций: 47 млн руб.

РУКОВОДИТЕЛЬ:
УНАШХОТЛОВ МУАЕД ХАСАНОВИЧ
Дата открытия - август, 2015 год

ООО «СТРЕЛЬНЯ» II ОЧЕРЕДЬ

Расположение: Мосальский район, д. Горбачи

Количество роботов: 4 ед.

Объём инвестиций: 49 млн руб.

РУКОВОДИТЕЛЬ:
САЯПИН АЛЕКСАНДР ВЛАДИМИРОВИЧ
Дата открытия - август, 2015 год

ООО «ПУТОГИНО»

Расположение: Мосальский район, д. Путогино

Количество роботов: 2 ед.

Объём инвестиций: 70 млн руб.

РУКОВОДИТЕЛЬ:
АРТЕМОВА НАТАЛЬЯ МИХАЙЛОВНА
Дата открытия - август, 2015 год

ООО «АПФ «ХОТЬКОВО»

Расположение: Думиничский район, с. Хотьково

Количество роботов: 4 ед.

Объём инвестиций: 81 млн руб.

РУКОВОДИТЕЛЬ:
ПЕТРЕНКО ТАТЬЯНА НИКОЛАЕВНА
Дата открытия - август, 2015 год

ДЕЙСТВУЮЩИЕ ФЕРМЫ

ИП ГЛАВА К(Ф)Х ДЫМЧУК Г.И.

ГЛАВА:
ДЫМЧУК
ГРИГОРИЙ ИОСИФОВИЧ
Дата открытия - сентябрь, 2015 год

Объём инвестиций
33 млн руб.

Количество роботов
2 ед.

Расположение
Мосальский район, д. Товарково

ООО «КАЛУЖСКАЯ НИВА» II ОЧЕРЕДЬ

РУКОВОДИТЕЛЬ:
КАВИН
ВЛАДИМИР ВЛАДИМИРОВИЧ
Дата открытия - ноябрь, 2015 год

Объём инвестиций
552 млн руб.

Количество роботов
24 ед.

Расположение
Ферзиковский район, д. Болдасовка

ИП ГЛАВА К(Ф)Х КОШМАНОВ В.Е.

ГЛАВА:
КОШМАНОВ
ВЛАДИМИР ЕВГЕНЬЕВИЧ
Дата открытия - ноябрь, 2015 год

Объём инвестиций
32 млн руб.

Количество роботов
2 ед.

Расположение
Жиздринский район, д. Студенец

ООО «ПЛЕМЕННАЯ ФЕРМА»

РУКОВОДИТЕЛЬ:
ЧЕРНИНСКАЯ
АНАСТАСИЯ ВИКТОРОВНА
Дата открытия - декабрь, 2015 год

Объём инвестиций
39 млн руб.

Количество роботов
2 ед.

Расположение
Юхновский район, д. Погореловка

ДЕЙСТВУЮЩИЕ ФЕРМЫ

ИП ГЛАВА К(Ф)Х ДОРОНИНА Н.В.

Расположение: Спас-Деменский район, д. Теплово

Количество роботов: 2 ед.

Объём инвестиций: 38 млн руб.

ГЛАВА:
ДОРОНИНА НАДЕЖДА ВЛАДИМИРОВНА
Дата открытия - июнь, 2016 год

ООО «АНТЕЙ АГРО»

Расположение: г. Таруса

Количество роботов: 4 ед.

Объём инвестиций: 308 млн руб.

РУКОВОДИТЕЛЬ:
ГРИДИН АЛЕКСЕЙ АЛЕКСЕЕВИЧ
Дата открытия -июль, 2016 год

ИП ГЛАВА К(Ф)Х ЗВЕРЕВА Н.А.

Расположение: Спас-Деменский район, д. Верхуличи

Количество роботов: 2 ед.

Объём инвестиций: 36 млн руб.

ГЛАВА:
ЗВЕРЕВА НАТАЛИЯ АЛЕКСЕЕВНА
Дата открытия - декабрь, 2016 год

ДЕЙСТВУЮЩИЕ ФЕРМЫ

ИП ГЛАВА К(Ф)Х ПАРШИКОВ В.А.

ГЛАВА:
ПАРШИКОВ ВАСИЛИЙ АНАТОЛЬЕВИЧ
Дата открытия - 2 квартал, 2017 год

Объём инвестиций
48,3 млн руб.

Количество роботов
2 ед.

Расположение
Бабынинский район, д. Козино

ООО «МОЛОКО ГРУПП»

РУКОВОДИТЕЛЬ:
ЧЕРНЫШОВ ЕГОР ВАСИЛЬЕВИЧ
Дата открытия - 3 квартал, 2017 год

Объём инвестиций
447 млн руб.

Количество роботов
8 ед.

Расположение
Сухиничский район, д. Верховое

ООО «ЮХНОВСКИЕ ЭКОПРОДУКТЫ»

РУКОВОДИТЕЛЬ:
ХАЛМИРЗАЕВ САДЫК АЛИМЖАНОВИЧ
Дата открытия - 3 квартал, 2017 год

Объём инвестиций
46 млн руб.

Количество роботов
2 ед.

Расположение
Юхновский район, д. Озеро

РОБОТИЗИРОВАННЫЕ ФЕРМЫ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ*

ИП Глава К(Ф)Х Выходцев Сергей Владимирович:
«Узнав о реализации в Калужской области программ поддержки сельхозпроизводителей, просчитал, что агробизнес, при грамотном ведении и конкретной помощи государства, является одним из самых выгодных направлений для развития. На своем опыте я убедился, что внедрение роботизированных технологий обеспечивает моему хозяйству рентабельность на годы вперед. Невзирая ни на какие внешние обстоятельства, я уверенно развиваю свой бизнес. Натуральные и качественные молочные продукты всегда найдут своего покупателя».

* данные по объёму планируемых инвестиций включают в себя сумму затрат на приобретение доильных роботов, строительство/реконструкцию/модернизацию фермы, развитие инфраструктуры

СТРОЯЩИЕСЯ ФЕРМЫ

ИП ГЛАВА К(Ф)Х ВЫХОДЦЕВ С.В.

ГЛАВА:
ВЫХОДЦЕВ СЕРГЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ

Объём инвестиций
48,9 млн руб.

Количество роботов
4 ед.

Расположение
Малоярославецкий район, д. Рябцево

ИП ГЛАВА К(Ф)Х РЯБОВА М.С.

ГЛАВА:
РЯБОВА МАРГАРИТА СЕРГЕЕВНА

Объём инвестиций
47,8 млн руб.

Количество роботов
2 ед.

Расположение
Ферзиковский район, д. Каменка

ИП ГЛАВА К(Ф)Х МАРТЫНОВА Л.А.

ГЛАВА:
МАРТЫНОВА ЛЮДМИЛА АЛЕКСЕЕВНА

Объём инвестиций
49,6 млн руб.

Количество роботов
2 ед.

Расположение
Спас-Деменский район, д. Теплово

СТРОЯЩИЕСЯ ФЕРМЫ

ИП ГЛАВА К(Ф)Х ПИВКИН Д.Ю.

ГЛАВА:
ПИВКИН ДЕНИС ЮРЬЕВИЧ

Объём инвестиций
50,2 млн руб.

Количество роботов
2 ед.

Расположение
Бабынинский район, с. Пятницкое

ИП ГЛАВА К(Ф)Х СЛЕСАРЕВА Е.А.

ГЛАВА:
СЛЕСАРЕВА ЕЛЕНА АНАТОЛЬЕВНА

Объём инвестиций
43,1 млн руб.

Количество роботов
2 ед.

Расположение
Ульяновский район, с. Ульяново

ИП ГЛАВА К(Ф)Х ИСПИРЯН М.И.

ГЛАВА:
ИСПИРЯН МАРИЯ ИВАНОВНА

Объём инвестиций
38 млн руб.

Количество роботов
2 ед.

Расположение
Юхновский район, д. Чемоданово

ИП ГЛАВА К(Ф)Х КЕЙЗЕР М.В.

ГЛАВА:
КЕЙЗЕР МАРИЯ ВЛАДИМИРОВНА

Объём инвестиций
93,5 млн руб.

Количество роботов
4 ед.

Расположение
Юхновский район, с. Климов Завод

КАРТА РОБОТИЗИРОВАННЫХ ФЕРМ

ИЗНОСКОВСКИЙ РАЙОН
МЕДЫНСКИЙ РАЙОН
БОРОВСКИЙ РАЙОН
8
ЖУКОВСКИЙ РАЙОН
МАЛОЯРОСЛАВЕЦКИЙ РАЙОН
4
ДЗЕРЖИНСКИЙ РАЙОН
4
2
2
2
2
4
4
ЮХНОВСКИЙ РАЙОН
2 КАЛУГА
4
ТАРУССКИЙ РАЙОН
4
4
3
2
2
8
2
24
6
БАБЫНИНСКИЙ РАЙОН
2
ФЕРЗИКОВСКИЙ РАЙОН
2
2
2
6
2
1
ПЕРЕМЫШЛЬСКИЙ РАЙОН
МЕЩОВСКИЙ РАЙОН
4
СУХИНИЧСКИЙ РАЙОН
2
4
КОЗЕЛЬСКИЙ РАЙОН
8
ДУМИНИЧСКИЙ РАЙОН
УЛЬЯНОВСКИЙ РАЙОН
2
2
ХВАСТОВИЧСКИЙ РАЙОН
СТРОЯЩИЕСЯ ФЕРМЫ
ДЕЙСТВУЮЩИЕ ФЕРМЫ

ФИНАНСОВАЯ МОДЕЛЬ РОБОТИЗИРОВАННОЙ МОЛОЧНОЙ ФЕРМЫ

2
роботизированные установки

140 голов
фуражного стада

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРОЕКТА

6,5 тыс. л/год
надой на 1 корову

300 га
потребность в земле

5 чел.
численность персонала

КАПИТАЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ 61,4 млн руб.

18 млн руб.
строительство фермы

23 млн руб.
роботизированное оборудование

4 млн руб.
оборудование

2 млн руб.
развитие инфраструктуры

14,4 млн руб.
закупка КРС

ОПЕРАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ*

ОБЪЕМ ПРОИЗВОДСТВА

910 тыс. л / год

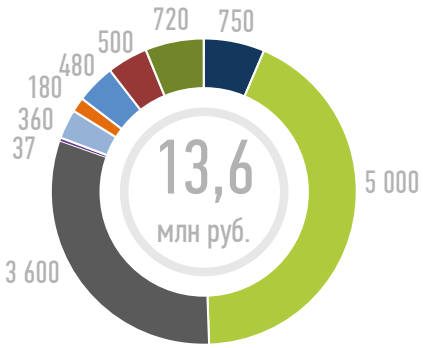
ЦЕНА РЕАЛИЗАЦИИ

28,5 руб. / л

24,6 млн руб.

ЗАТРАТЫ, ТЫС. РУБ.:

- посев
- заготовка кормов
- комбикорма
- ветеринария
- сервисное обслуживание
- моющие средства
- коммунальные платежи
- ГСМ
- прочее



ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОДДЕРЖКА ПРОЕКТА

0,9 млн руб.
компенсация части затрат на приобретение племенного молодняка

7,8 млн руб.
субсидия на приобретение доильных роботов

6,9 млн руб.
возмещение НДС

11 млн руб.
годовая прибыль

ОКУПАЕМОСТЬ ПРОЕКТА

6,5 лет
при использовании собственных средств

7,8 лет
при использовании кредитных средств**

6,9 лет
при условии получения гранта и использовании кредитных средств ***

* - после выхода на проектную мощность;
** - кредит по льготной ставке (до 5 % годовых)
*** - предполагаемый размер гранта 10 млн руб.

ИСТОРИЯ УСПЕХА: ООО «ПЛЕМЕННАЯ ФЕРМА»

ПРОЕКТ РОБОТИЗИРОВАННОЙ ФЕРМЫ В ДЕРЕВНЕ ПОГОРЕЛОВКА ЮХНОВСКОГО РАЙОНА СТАРТОВАЛ ЕЩЕ В МАЕ 2014 ГОДА. ПУТЬ НЕ БЫЛ ГЛАДКИМ: КРИЗИС, СКАЧОК ЕВРО, ПАНИКА В БАНКОВСКОЙ СИСТЕМЕ ЗАТОРМОЗИЛИ ЗАПУСК ФЕРМЫ НА ЦЕЛЫЕ ПОЛГОДА. ТЕМ БОЛЕЕ ОТРАДНО, ЧТО СЕГОДНЯ ЭТОТ ПРОЕКТ ДАЕТ САМЫЕ ВЫСОКИЕ В РАЙОНЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПО МОЛОКУ. ХОЗЯЙСТВО ПОШЛО ПО ПУТИ РЕКОНСТРУКЦИИ СТАРОГО ВЕТХОГО КОРОВНИКА, И ВМЕСТО ПОЛУРАЗРУШЕННОЙ ФЕРМЫ ПОЯВИЛСЯ СОВРЕМЕННЫЙ КОМПЛЕКС, ОСНАЩЁННЫЙ САМЫМ ПЕРЕДОВЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ. В КОНЦЕ 2015 ГОДА СОСТОЯЛОСЬ ТОРЖЕСТВЕННОЕ ОТКРЫТИЕ. РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТА АНАСТАСИЯ ЧЕРНИНСКАЯ ЖДАЛА ЭТОГО МОМЕНТА, ВЕДЬ ЭТОМУ ПРЕДШЕСТВОВАЛА НАСЫЩЕННАЯ И НЕПРОСТАЯ РАБОТА. СЕГОДНЯ В ХОЗЯЙСТВЕ 2 ДОИЛЬНЫХ РОБОТА, 130 ГОЛОВ КРС. ФЕРМА АНАСТАСИИ ВИКТОРОВНЫ СЧИТАЕТСЯ ОДНИМ ИЗ САМЫХ ПРОГРЕССИВНЫХ ХОЗЯЙСТВ РЕГИОНА.

АНАСТАСИЯ, ГДЕ ВЫ РОДИЛИСЬ И ВЫРОСЛИ? КАКОЙ ОПЫТ РАБОТЫ ПОЛУЧИЛИ?

Я родилась и выросла в Москве. Закончила Государственную академию управления по специальности экономист-международник. И даже успела им поработать. Позже появилось желание сделать что-то своё, но о фермерстве я тогда еще не думала. В итоге организовала собственный туристический бизнес.

КАК РОДИЛАСЬ ИДЕЯ СОЗДАНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОЕКТА?

Идея родилась в 2005 году на волне скупки земельных паев. Один из соучредителей турфирмы имел опыт инвестирования в сельское хозяйство. Компаньоны предложили поучаствовать в одном из таких проектов. Я погрузилась в работу с головой. Постепенно, приобретая знания, необходимые для управления сельскохозяйственным предприятием, я начала осознавать необходимость создания собственного дела на Калужской земле.

НА МОМЕНТ ПОЯВЛЕНИЯ ИДЕИ О СОБСТВЕННОЙ ФЕРМЕ УЖЕ ИЗУЧАЛИ ВОПРОС КРЕДИТОВАНИЯ АГРАРИЕВ?

Признаться, до глубокого погружения в проект я не могла оценить масштабы финансирования, следовательно, и необходимость кредитования. Предварительные переговоры с банками не дали никакой реальной картины, кроме четкого понимания того, что банки очень не хотят кредитовать сельхозпредприятия. Общение с главами хозяйств, работающими по соседству, только подтвердило этот факт.

> *«МАКСИМАЛЬНУЮ ИНФОРМАЦИЮ О МЕРАХ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ И О КРЕДИТОВАНИИ ФЕРМЕРОВ ПРЕДОСТАВИЛО АГЕНТСТВО РАЗВИТИЯ АПК. РЕБЯТА ВЫПОЛНИЛИ ОГРОМНУЮ РАБОТУ ПО ПОДГОТОВКЕ БИЗНЕС-ПЛАНА, ПЕРЕГОВОРАМ С БАНКАМИ. НАШ СЕГОДНЯШНИЙ УСПЕХ - ЭТО, НЕСОМНЕННО, И ИХ ЗАСЛУГА.*

НАСКОЛЬКО ПРОСТО ИЛИ, НАОБОРОТ, СЛОЖНО ПОЛУЧИТЬ ДЕНЬГИ В КРЕДИТ?

Задача банка, как и любого коммерческого предприятия, извлекать прибыль. Чтобы застраховать себя, банки требуют непомерные залоги, которых, несомненно, не может быть у фермеров, тем более начинающих. Здесь может помочь только государство. Заручившись поддержкой министерства сельского хозяйства КО и администрации МО «Юхновский район», нам удалось обосновать перспективность проекта. Банк снизил ставку по залогу, заключил договор ипотеки на земли сельскохозяйственного назначения. В итоге, нам хватило собственных средств и имущества для обеспечения кредита.

ВОЗМОЖНО ЛИ ВООБЩЕ ВЕДЕНИЕ БИЗНЕСА НА СЕЛЕ БЕЗ ГОСПОДДЕРЖКИ?

Естественно, хозяйства, обходящиеся без поддержки со стороны профильных органов, есть. Но это пока скорее исключение, чем правило. Мешает отсталое сознание людей, ментальность, сохранившаяся в сельской местности. Люди привыкли работать не на получение прибыли, а просто потому, что так работали их родители. На сегодняшний момент для нашего хозяйства субсидии — это глоток «живительной влаги». Мы только встаем на ноги, и расходы на развитие, конечно, выше доходов.

РАССКАЖИТЕ, КАК ВЫ ВЫБИРАЛИ ПОРОДУ КОРОВ. У ЖИВОТНЫХ СВОИ ПОКАЗАТЕЛИ И ХАРАКТЕРИСТИКИ. КАК РЕШАЛСЯ ВОПРОС С ЗАКУПКОЙ?

Здесь все просто: немного пород зарегистрированы в России как племенные. Голштинская порода — одна из них. Во-первых - это самая высокомолочная порода. 90% молока в мире получают от коров этой породы. А это значит, что селекция быков голштинов находится на высочайшем уровне, который позволяет нам качественно менять свое стадо по разным показателям. Это и продуктивность, и здоровье, и легкость отелов, и многое другое. Во-вторых — цена и возможность отбора. В Голландии очень хорошая генетика по жирности и белку молока для сыра, а цена достаточно приемлемая. В-третьих, выбор голштинов — это в первую очередь экономический расчет. Они отлично переносят наш климат и дают высокие надои молока. Главное — качественные корма и рацион. В 2015 году мы привезли 132 головы нетелей голштинской породы. Они успешно прошли карантин, растелились и начали давать молоко. В августе этого года уже их потомство войдет в дойное стадо.

РАЗ МЫ КОСНУЛИСЬ ТЕМЫ СОВРЕМЕННОГО ФЕРМЕРСТВА, ТОГДА СКАЖИТЕ, ПОЖАЛУЙСТА, ВАШЕ МНЕНИЕ: СОВРЕМЕННЫЙ ФЕРМЕР – КРЕСТЬЯНИН ИЛИ ВСЕ-ТАКИ БИЗНЕСМЕН?

Сказав, что в первую очередь это бизнес, я не преувеличу. Современный фермер должен не только уметь вести хозяйство, разбираться в вопросах корма или содержания коров, но и уметь преподнести или продать продукт, выращенный или полученный на своей земле. Если человек не любит землю, он никогда в этот «бизнес» не пойдёт. Любовь к земле – обязательна. И это не какие-то высокопарные слова.

ЕСЛИ ФЕРМА - ЭТО В ПЕРВУЮ ОЧЕРЕДЬ БИЗНЕС, ТО ПОДЕЛИТЕСЬ, КАК РЕШАЕТЕ ВОПРОС СБЫТА?

Переработчики не могут гарантировать стабильную и выгодную фермеру закупочную цену. Исключения составляют некоторые крупные предприятия. С наиболее сильными компаниями в Калужской области мы работаем. Часть молока мы отгружаем в ОАО «Кривское». На мой взгляд, вопрос сбыта может решить собственная переработка полученной продукции. На сегодняшний день мы изучаем спрос на рынке. Пастеризуем и упаковываем молоко, производим творог и масло, варим мягкие сыры. К сожалению, столкнулись с отсутствием интереса собственников торговых площадей к местным производителям. Стоимость места на крытом рынке в Обнинске достигает 50 000 рублей. Оплатить такую аренду способны лишь перекупщики, у которых в ассортименте на прилавке до 100 наименований продукции. На молоке и масле такую выручку получить невозможно. Но мы стараемся, участвуем в уличных ярмарках выходного дня, но в зимние время при -20 С° работать, сами понимаете, очень сложно.

ОСТАЕТСЯ АКТУАЛЬНЫМ ВОПРОС ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ И, СООТВЕТСТВЕННО, ПОДДЕРЖКИ МЕСТНОГО ПРОИЗВОДИТЕЛЯ. КАК СОВРЕМЕННАЯ СИТУАЦИЯ НА РЫНКЕ ОТРАЖАЕТСЯ НА ВАШЕЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ?

Прилавки магазинов – поле для нашей фермерской деятельности. Но чтобы выйти на прилавок, надо произвести много молока, чтобы соответствовать требованиям по объемам продукции. Самое простое и одновременно сложное решение – кооперация. В этом направлении имеется богатейший европейский опыт. Голландия, Германия, Финляндия – страны, где фермерские кооперативы насчитывают 1000 участников и являются собственниками молочных перерабатывающих заводов с дневным объемом 200 000 и более литров молока. Сложность в том, что уровень недоверия в обществе зашкаливает, принцип «моя хата с краю» является основополагающим для многих. Я думаю, здесь тоже необходима поддержка государства. Кто-то на начальном этапе должен выступить гарантом отношений, может быть с долей собственного участия. В банковской и других отраслях такой опыт имеется. Настал черед и сельского хозяйства.

С МОМЕНТА ОТКРЫТИЯ ФЕРМЫ ПРОШЛО ЧУТЬ БОЛЬШЕ ГОДА. ЗА ЭТО ВРЕМЯ ВЫ ДОБИЛИСЬ НЕВЕРОЯТНЫХ УСПЕХОВ. КАКИЕ ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ СТАНОВЛЕНИЯ ПРОЕКТА ВЫ БЫ ОТМЕТИЛИ?

Наша работа не делится на этапы. Работа фермы – непрерывный поток рутинно повторяющихся действий. Непосредственное участие в каждом из них дало мне понимание «тонких» мест. Наша стратегия – использование современного зарубежного опыта в животноводстве. Управление фермой – это, в первую очередь, требовательный подход к выполнению регламента работ, контроль за соблюдением всех деталей процесса производства.

КАК РЕШАЕТЕ КАДРОВЫЙ ВОПРОС?

Очень важно вырастить в сотруднике ответственность за общий вклад в результат работы всего коллектива. Зачастую люди думают больше о реализации личных интересов. Уверена, ставка на молодых, пусть не таких опытных и умудренных, но жаждущих проявлять себя, искать новые решения, обучаться, оправдает себя. О кадрах мы много говорим с руководством области и района. Наша задача - показать новые технологии и условия труда, задача государства – внедрять идеологию труда и дисциплины.

КАК СЕМЬЯ ВОСПРИНИМАЕТ ВАШУ УВЛЕЧЕННОСТЬ ПРОЕКТОМ?

Когда ты пытаешься развивать свою собственную ферму – забудь о выходных. Ты всегда должен быть на связи и готов погрузиться в проблему. Естественно, поддержка и понимание со стороны членов семьи здесь выходят на первый план. Мы работаем здесь вместе с мужем и делим все радости и невзгоды между собой. Переехала жить в деревню из Москвы наша дочь, которая учится теперь в юхновской школе. Мы очень довольны уровнем преподавания в школе. При этом учиться здесь даже сложнее, чем в Москве. Все лето она была рядом с нами на ферме, дежурила по ночам в ожидании отелов, настраивала робота на первых доениях. Сейчас она втянулась и всерьез подумывает посвятить свое будущее сельскому хозяйству.

АНАСТАСИЯ, В ЗАВЕРШЕНИЕ РАЗГОВОРА ПОДЕЛИТЕСЬ, ПОЖАЛУЙСТА, ПЛАНАМИ НА БУДУЩЕЕ.

Мы планируем строительство новой фермы, установку еще двух роботов и увеличение поголовья стада до 250 голов. Уже реконструировали телятники для выращивания собственных нетелей, которые станут основой нового стада. К огромной радости работающих хозяйств было принято важное государственное решение об утверждении процедуры изъятия земель, не используемых по назначению. Больно было смотреть на поднимающийся лес из берез и осин там, где недавно колосилась пшеница, убирали урожай. Мы уже арендовали более 1000 га заросших полей. Только у нас в районе более 2000 га введены в оборот за 2015-2016 годы! Не дает покоя и предыдущий опыт в туристическом бизнесе – начинаем работы по развитию агротуризма. Строим небольшую гостиницу, проводим экскурсии для студентов профильных учебных заведений. Вообще площадка фермы используется как качественная база для образовательных программ в сельском хозяйстве. Так, например, зимой 2016 года на базе хозяйства прошел общероссийский семинар по роботизированному доению, осенью – семинар по воспроизводству стада. Так что жизнь кипит, но мне нравится ее постоянно ускоряющийся темп.

Biodic

КОНЦЕНТРИРОВАННЫЙ ОПТИМИЗАТОР КОРМОВ

Флорузим

для сельскохозяйственных животных и птиц

Изготовитель:
ООО «Биодик», РФ

FLORUZIM

ДЕЙСТВИЯ:

РАСЩЕПЛЯЕТ:

- белок до аминокислот
- крахмал до углеводов
- целлюлозу до углеводов
- крахмал до глюкозы
- целлюлозу до глюкозы

- насыщает полезными микроорганизмами
- разрушает клеточные стенки растений
- предотвращает заражение корма вредными микроорганизмами и подавляет прорастание спор патогенных грибов

Для обеспечения нормальной жизнедеятельности организма, повышения продуктивности, защиты от стрессов и заболеваний животным и птицам необходимо постоянно пополнять запасы энергии, главным источником которой являются корма. Действие концентрированного оптимизатора корма «Флорузим» направлено на то, чтобы извлекать максимально возможное количество энергии и необходимых питательных веществ из кормов и превращать их в увеличение надоев, привесов и улучшение общего состояния животных. Корма не могут усваиваться в том виде, в котором попадают в ЖКТ, они должны быть расщеплены на основные питательные элементы – белки, углеводы, жиры, глюкозу – при помощи биологических веществ – комплекса ферментов, входящих в состав продукта. КОК «Флорузим» ускоряет процесс расщепления и, следовательно, доставку энергии и питательных веществ организму. КОК «Флорузим» способен расщеплять любые виды кормов. Также, во всех кормах присутствуют вещества, которые не усваиваются организмом животных и птиц, например, НПС, сырой белок, сырой жир, целлюлоза, клетчатка. При использовании КОК «Флорузим» такие вещества будут расщеплены, что повысит питательную ценность кормов.

на 20-30 %

будут дополнительно расщеплены вещества при использовании продукта

Продукт абсолютно безвреден для человека, животного и окружающей среды.

КОНТАКТЫ:

ООО "Биодик"
+7 (495) 228-47-88; floruzim@yandex.ru;
+7 (964) 725-96-96; floruzim.kaluga@yandex.ru
www.floruzim.ru

Декларация Соответствия, Сертификаты Соответствия РФ и Таможенного союза, Сертификат ХАЛАЛ

Сухиничский комбикормовый завод

Под общей энергетической питательностью корма понимают содержание всех доставляемых с кормом питательных веществ и вносимой с ним энергией. Общая энергетическая питательность корма выражается в кормовых единицах. В различных видах кормов содержится разное количество кормовых единиц. При вводе в рацион КОК «Флорузим» и с учетом расщепления недоступных компонентов (НЕК, сырого белка, сырого жира, целлюлозы, клетчатки), корм будет содержать большее количество кормовых единиц. Соответственно, для удовлетворения потребностей животных в пище понадобится меньшее количество кормов.

Важным фактором в кормлении животных является обменная энергия – энергия, которая высвобождается при усвоении питательных веществ. Чем больше элементов усвоено, тем больше энергии образуется в организме. КОК «Флорузим» повышает выход обменной энергии, что положительно отражается на здоровье животных и птиц. Также, КОК «Флорузим» способствует предотвращению заражения кормов вредными микроорганизмами, насыщению ЖКТ полезными микроорганизмами. КОК «Флорузим» способствует лучшему усвоению макро- и микроэлементов, витаминов и незаменимых аминокислот, равных их содержанию в неусваиваемых частях корма.

В 2016 году ООО «Биодик» совместно с ООО «Сухиничский комбикормовый завод» были разработаны рецепты комбикормов для дойного стада (роботизированных ферм), для откорма, предстартер и стартер для телят, также рецепты для свиноводства и птицеводства.

ЭТИ КОМБИКОРМА ИСПОЛЬЗУЮТ:

ДЛЯ ДОЙНОГО СТАДА:
ООО «АПФ «Хотьково»,
ООО «Галантус-Агро»,
ООО «Козельское Молоко»,
ООО «Живой источник»,
ООО «АФ «Кадви»,
ООО «Агрофирма Заря»,
ООО «Колхозник»

СТАРТЕРЫ И ПРЕДСТАРТЕРЫ:
СПК «Холма»,
Колхоз им. Гурьянова
ООО «Агрофирма Заря»,
магазин «Животновод»,
ИП Борисов,
ООО «АПК «Извальский»,
ООО «Агрокомплекс «Хвастовичский»,
ООО «Холма» и др.

ВНЕДРЕНИЕ ПРОДУКТА НА ФЕРМАХ :

- хозяйства получают консультации по кормлению как дойного стада, так и молодняка
- отбор проб кормов, которые имеются в хозяйстве, и отправка в лабораторию BLGG AGROXPERTUS для определения питательности
- разработка рационов для всех групп животных

ИСО 22000, ISO 9001, Заключение Россельхознадзора о том, что в продукте не содержатся ГМО и химические добавки

ООО «Сухиничский комбикормовый завод»
8 (48451) 5-44-23, 5-32-53
Калужская область, г. Сухиничи
www.korma.pro

ОБУЧЕНИЕ В КАЛУГЕ

111 ЧЕЛОВЕК С 2013 ПО 2017 ГОД ПРОШЛИ ОБУЧЕНИЕ ПО ПРОФЕССИИ «ОПЕРАТОР РОБОТИЗИРОВАННЫХ ФЕРМ»

СОВРЕМЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО ПРЕДЪЯВЛЯЕТ ВЫСОКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К КАДРОВОМУ СОСТАВУ, К ПРОГРАММАМ ОБУЧЕНИЯ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ АГРОПРОМЫШЛЕННОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ. НА СЕГОДНЯШНИЙ ДЕНЬ НА ТЕРРИТОРИИ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ ПРЕДСТАВЛЕНЫ ШЕСТЬ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ, ВЕДУЩИХ ПОДГОТОВКУ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО РАЗЛИЧНЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В АГРОПРОМЫШЛЕННОМ КОМПЛЕКСЕ.

КОЛИЧЕСТВО ВЫПУСКНИКОВ ЗА 2017 ГОД

216 ВЫПУСКНИКОВ

КФ РГАУ
МСХА
им. Тимирязева

203 ВЫПУСКНИКОВ

ГБОУ КО «Калужский колледж народного хозяйства и природообустройства»

109 ВЫПУСКНИКОВ

ГБПОУ КО «Губернаторский аграрный колледж»

959 РУКОВОДИТЕЛЕЙ И СПЕЦИАЛИСТОВ

ФГБОУ ДПО «Учебный центр по подготовке, переподготовке и повышению квалификации кадров АПК»

30 ОПЕРАТОРОВ МАШИННОГО ДОЕНИЯ КОРОВ

ГАОУ ПП КО «Учебно-курсовой комбинат «Торбеевский»

В КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ ПРОХОДЯТ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СЕМИНАРЫ

Агентство развития АПК проводит технологические семинары для представителей К(Ф)Х, заинтересованных в развитии своего производства. Семинары проходят на лучших фермерских площадках региона. Слушателям представлены теоретические и практические наработки приглашенных специалистов по темам кормления и кормопроизводства в молочном скотоводстве, вопросам генетики и воспроизводства скота, технологии системы нулевой обработки почвы, рентабельности мясного скотоводства.

Министр сельского хозяйства Калужской области Л.С. Громов:
«Подобные семинары очень важны для повышения эффективности деятельности молочного бизнеса. Ближайшая пятилетка должна стать пятилеткой знаний. Умение грамотно применять современные технологии и подходы к управлению молочными фермами позволит сделать сельскохозяйственный бизнес наиболее рентабельным».

ГАУ КО «АГЕНТСТВО РАЗВИТИЯ АПК»

ЦЕЛЬ АГЕНТСТВА - СОЗДАНИЕ МАКСИМАЛЬНО КОМФОРТНОЙ БИЗНЕС-СРЕДЫ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТОВ В АГРОПРОМЫШЛЕННОМ КОМПЛЕКСЕ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ

Россия, 248000, г. Калуга, ул. Вилонова, д. 5, +7 (4842) 22-04-39, apkko@adm.kaluga.ru

Поддержка
БИЗНЕСА НА СЕЛЕ

- РАЗМЕЩЕНИЕ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ
- РАЗРАБОТКА И ФИНАНСИРОВАНИЕ ПРОЕКТОВ
- ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОДДЕРЖКА ПРОЕКТОВ
- ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ПРОЕКТОВ
- ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА БИЗНЕСА

WWW.APKKO.RU

- БЫСТРЫЙ ДОСТУП К ИНФОРМАЦИИ О ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКЕ ФЕРМЕРОВ В РЕГИОНЕ
- ПРЯМОЙ КОНТАКТ СО СПЕЦИАЛИСТАМИ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА
- ВОЗМОЖНОСТЬ ОНЛАЙН-ПОДАЧИ ЗАЯВКИ НА КОНСУЛЬТАЦИЮ
- АКТУАЛЬНЫЕ НОВОСТИ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА ОБЛАСТИ

СЛУЖБА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОНСУЛЬТИРОВАНИЯ

ПО ИНИЦИАТИВЕ МИНИСТЕРСТВА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА С 2015 ГОДА НАРЯДУ С СУЩЕСТВУЮЩИМИ МЕРАМИ ПОДДЕРЖКИ В СТРУКТУРЕ АГЕНТСТВА РАЗВИТИЯ АПК СФОРМИРОВАНА ГРУППА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОНСУЛЬТИРОВАНИЯ И СОПРОВОЖДЕНИЯ ПРОЕКТОВ (ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ БЛОК).

ИП Глава К(Ф)Х
Испирян Бабкен Юрьевич:
«В процессе животноводческой деятельности хозяйство может столкнуться с кадровыми трудностями. Содержать в штате высококвалифицированных специалистов не всегда представляется возможным ввиду удаленного расположения хозяйства, отсутствия специалиста в деревне или возможности обеспечить его жильем, высоким заработком и др. В такой ситуации созданная в Агентстве технологическая группа является своеобразной «скорой помощью», готовой всегда подстраховать как в случае возникновения единичной проблемы, так и на основе долгосрочного сотрудничества».

ПРИНЦИП РАБОТЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ГРУППЫ:

1. Заявка по телефону / e-mail / через сайт
2. Разработка и согласование с заказчиком плана работ и их сроков
3. Выезды в хозяйство для выполнения плановых мероприятий
4. Анализ выполнения работ согласно плану

Fullwood

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

АгроТек

комплексные решения для молочного животноводства и переработки молока

248025, г. Калуга,
ул. Промышленная, 56
8 (4842) 55-15-96,
8 (800) 505-08-96,
info@agro-tek.ru,
www.agro-tek.ru

DeLaval

Робот-дояр® ДеЛаваль в России
10 лет успеха

We live milk
Мы живём молоком

Финансовый Лизинг от ДеЛаваль
Лучший подарок для Вас

Беспрецедентные условия
на приобретение робота-дояра® ДеЛаваль.

www.vms10let.ru · 8 800 333 50 05

Условия действуют до **18 декабря 2017** года включительно