make
it grow
ДЕЛАЕМ ХЛОПЧАТНИК СТАБИЛЬНОЙ КУЛЬТУРОЙ
FELIPE REY MONTERO
УВЕЛИЧЕНИЕ ДОХОДОВ ОТ ИНВЕСТИЦИЙ
Dr. KHALED SHALABI

ИРРИГАЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ АЛЬКОРАЕФ (AISco) КАЧЕСТВО, ТЕХНОЛОГИИ, СЕРВИС И РЕНТАБЕЛЬНОСТЬ

ВОКРУГ СВЕТА

НА КАЖДОМ КОНТИНЕНТЕ БОЛЕЕ ЧЕМ В 80 СТРАНАХ МЫ ПОДДЕРЖИВАЕМ МАЛЕНЬКИХ ФЕРМЕРОВ И КРУПНЫЕ АГРОХОЛДИНГИ

09

ДЕЛАЕМ ХЛОПЧАТНИК СТАБИЛЬНОЙ КУЛЬТУРОЙ

Felipe Rey Montero

03

СЛОВО ОТ ДИРЕКТОРА КОМПАНИИ
Хосе Фернандо Томас
(Директор – AISco Европа)

05

ИСТОРИЯ УСПЕХА
Халед Шалаби
(Директор по развитию и маркетингу –Алькораеф Индастриз)

17

iControlRemote
Один из наших продуктов

19

Дождеватели Комет... инновации с воздействием

НАША ПРОДУКЦИЯ

21

МЕРОПРИЯТИЯ 2016
МЕРОПРИЯТИЯ

22

ЭЛЬВА ПЕРЕЗ АРАГОН Директор по маркетингу
В ЦЕНТРЕ ВНИМАНИЯ

make it grow

Июль 2016
номер 1

Журнал Make it Grow распространяется корпорацией AISco бесплатно. Публикуется за счет AISco. Western и Pierce являются зарегистрированными торговыми марками.

Использование материалов данного журнала целиком или частями запрещено без разрешения AISco. Все права соблюдены.

Alkhorayef
Irrigation Solutions

ОТ ДИРЕКТОРА КОМПАНИИ

JOSÉ FERNANDO TOMÁS

С большим удовольствием представляю Вам новый журнал AIScо «MAKE IT GROW». Этот проект реализуется с целью стать ближе к сельхозпроизводителям всего мира и поделиться с ними тем, что происходит в нашей индустрии и компании. Мы считаем очень важным рассказать Вам о наших новых идеях и продуктах, о том, куда движется индустрия и о том, что делаем мы, чтобы помочь Вам производить больше и что действительно важно использовать Ваши ресурсы более эффективно.

Даже если Вам это уже известно, я должен повторить это снова – население земли продолжает расти, все прогнозы указывают на то, что к 2050 нас будет больше 9 миллиардов. Однако население не единственный фактор, который нужно учитывать, климат во всем мире становится очень изменчивым. Так же нам необходимо следить за самым важным из имеющихся у нас природных ресурсов, которым является пресная вода. Это реальный вызов, с которым обществу придется столкнуться в этом столетии. Всем необходимо осознать, что сельское хозяйство в ближайшее время станет самым важным сектором экономики. Только сельское хозяйство напрямую влияет на продовольственную безопасность и каждая страна должна ставить эту задачу на первое место.

Совсем немногие страны поняли важность продовольственной безопасности, как это поняла Саудовская Аравия. Концепция была предельно проста: Саудовская Аравия инвестировала часть доходов из других секторов экономики на развитие сельского хозяйства, что в итоге повлияло не только на собственное производство продуктов питания, но и уменьшило проблемы нищеты, стимулировало экономический рост и способствовало социальной стабильности.

И в AIScо мы разделяем те стратегические цели, которые были определены Организацией Продуктов Питания и Сельского Хозяйства (FAO). Наша цель и миссия это поддержка фермеров, компаний, корпораций и правительств в развитии аграрных проектов. Таким образом, мы предлагаем нашим клиентам не только оборудование, но и услуги по Разработке и Строительству Проектов, Управлению Проектами, Финансированию, в совокупности с поставкой Ирригационного Оборудования, монтажом и обслуживанием через наших Дилеров и Партнеров. Мы всегда следуем нашей главной цели: обеспечить Вас РЕШЕНИЯМИ ДЛЯ ЖИЗНИ. Так как мы хотим сделать Вашу жизнь легче, мы также предлагаем услуги по управлению Вашими проектами в течение необходимого времени, чтобы гарантировать освоение новых технологий в регионах, где они еще не изучены.

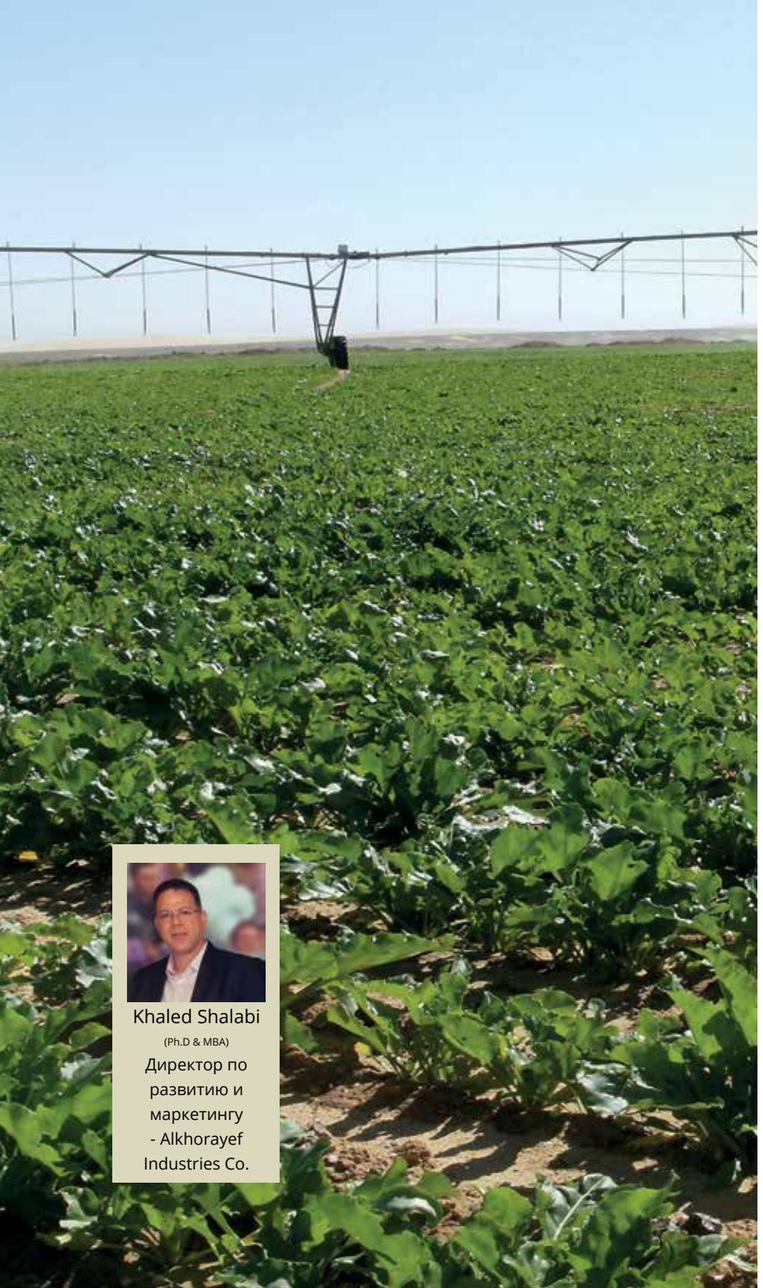
Этот журнал является частью обязательств, которые у нас есть перед общественностью. «MAKE IT GROW» будет делиться с Вами тем, что происходит в сельхоз отрасли, а также технологическими новинками AIScо и наших партнеров. Наш журнал это открытая площадка, где мы вместе обсуждаем новые проекты и идеи, предлагая Вам возможности инвестировать в агробизнес или же найти нужный Вам продукт.

СВЕКЛА

Увеличение доходов от инвестиций.

Получение высоких доходов от инвестиций это главная цель всех инвесторов в сельском хозяйстве. Для достижения этой цели сначала Вам необходимо приобрести систему орошения наиболее подходящую к Вашим условиям. Когда система выбрана, нужно повышать ее эффективность, получать максимальные урожаи, минимизировать операционные расходы и оптимизировать водопотребление.

На юге Египта одно крупное хозяйство выращивало 4000 га сахарной свеклы. 60 круговых дождевальных машин (ДМ) были задействованы на ферме, площадь под каждой ДМ составляла 50 га. Собственник проекта решил увеличить эффективность орошения и водопотребления существующих ДМ. Также он принял решение приобрести дополнительные системы орошения для новых, ранее не поливных площадей.



Khaled Shalabi
(Ph.D & MBA)
Директор по развитию и маркетингу - Alkhorayef Industries Co.

Для того чтобы подобрать правильные системы орошения, на место выехали специалисты для проверки типа почв, запасов и качества воды и климатических условий. На основании собранной информации наши Инженеры подобрали конфигурацию ДМ подходящих для этого проекта. Для повышения эффективности существующих машин, Инженеры решили заменить старые неподвижные дождеватели на вращающиеся, чтобы соответствовать типу почвы. На новых ДМ расстояние между распылителями было подобрано в соответствии с требованиями вращающихся дождевателей.

Результатом проделанной работы стали несколько преимуществ, которыми обладали модифицированные ДМ. Область перекрытия соседних дождевателей увеличилась до 150% и как следствие уменьшилась поверхностная эрозия. Также уменьшилось количество распылителей на каждой машине, что нивелирует разницу в цене между фиксированными и вращающимися распылителями. Благодаря правильно подобранным дождевателям, равномерность распределения воды составила 98%, что повысило эффективность поливов для влагозарядки и всходы стали более равномерными.

Для повышения эффективности используемой воды мы предложили следующее через специализированную компанию по управлению орошением:

- Оценка производительности имеющихся ДМ
- Повышение равномерности распределения воды
- Мониторинг влажности почвы и количества используемой воды
- Создание базы данных и ведение истории всех операций
- Создание режима орошения

Работа началась с оценки эффективности работающего оборудования, определения имеющегося количества воды и рабочего давления. Мы сделали новые карты дождевателей, чтобы исключить поверхностную эрозию и дефицит влаги под консолью ДМ.

После установки новой системы дождевателей мы обеспечили достаточным количеством воды культуру и почву, а так же приобрели метеостанцию для наблюдений за погодой. Погодные данные теперь собирались и сохранялись, также как и данные с новых датчиков влажности.

Теперь мы точно знали, какое количество воды получает почва, тип почвы и ее инфильтрационные свойства, тип культуры и ее потребность в воде, климатические условия, и какое количество воды потребляется ежедневно. Основываясь на вышеперечисленных данных, мы начали создавать базу данных и разрабатывать подходящий режим орошения. Каждую неделю операторам выдавалось расписание поливов для каждой ДМ, в котором говорилось – когда, сколько и с какой скоростью должна работать каждая ДМ.

В результате проведенных мероприятий консалтинговой компанией, культура стала получать оптимальное количество воды в каждую фазу роста для обеспечения потребности во влаге в корневой зоне.

Результат был превосходным. Воспользовавшись услугами консультантов по управлению орошением, необходимое количество рабочих часов каждой ДМ за сезон полива сократилось с 4000 до 3000, на 25% меньше чем в прошлом году.

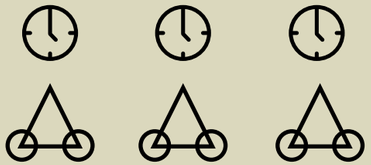
Плюс ко всему, из-за правильного количества воды, которое подавалось на нужную глубину в нужное время, урожайность сахарной свеклы выросла на 20%.

Такое уменьшение операционных расходов и увеличение урожайности позволило получать большие доходы от вложенных инвестиций.

Результаты были великолепными

(ROI)

От 4000 до 3000 рабочих часов на каждом пивоте.

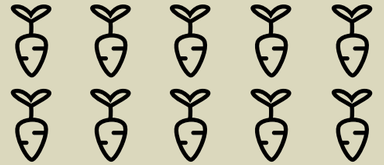


Экономия энергии.

Урожайность сахарной свеклы

20%

повысилась на



СТАТЬЯ

ДЕЛАЕМ ХЛОПЧАТНИК СТАБИЛЬНОЙ КУЛЬТУРОЙ

«Тот факт, что урожай может стать стабильным, зависит от технологического уровня, реализуемого для выращивания культуры и уровня мастерства, используемого для обработки»

Felipe Rey Montero
Эксперт по хлопку

Ключ к устойчивости хлопчатника лежит в интеграции нескольких факторов, таких как климат, хорошие почвы, наличие воды и социальной структуры, изменении сортов, использовании технологических систем последнего поколения и подготовке специалистов.

СТАБИЛЬНЫЙ ХЛОПЧАТНИК В ИСПАНИИ

Возделывание хлопчатника в Испании постепенно снижается, в 2005 - 86100 га посажено, в 2015 -64,500 га.

Причиной такого снижения стало с одной стороны введение политики регулирования в 2006 году, а с другой стороны постоянно уменьшающийся доход по сравнению с такими культурами как кукуруза, сахарная свекла, подсолнечник и помидоры с их более высокой рентабельностью, меньшими рисками и меньшими финансовыми вложениями по сравнению с хлопком.

Хлопок должен быть устойчивым, чтобы удовлетворять потребностям индустрии и это явилось причиной того, что побудило нас изучить агрономические и технологические факторы, которые могли бы сделать хлопок устойчивыми в течение долгого времени против конкурентов.

В нашем исследовании по улучшению стабильности, мы обнаружили 3 фундаментальных фактора необходимых для «перезагрузки» хлопчатника в Испании.

1. Изменение гермоплазмы используемой для создания сортов
2. Использование новейших технологий при орошении
3. Создание интегрированной системы управления культурой

Мы изучили эти факторы и их влияние на стабильность наших проектов и вот что получили в процентном соотношении:

фотография Felipe Rey

60% Изменение сортов обеспечило 60% успеха.

25% Применение систем орошения нового поколения дало 25% успеха

15% Использование интегрированной системы управления культурой - 15% успеха

НОВАЯ ГЕРМОПЛАЗМА ДЛЯ НОВЫХ СОРТОВ РАСТЕНИЙ

Все сорта, выращиваемые в Испании до начала этого проекта в 2007 были из вида ХЛОПЧАТНИК ОБЫКНОВЕННЫЙ, его характеристики были:

СРЕДНЕ-КОРОТКИЕ ЦИКЛЫ
1150-1250 ДНЕЙ - 15.5 ° C

СРЕДНЯЯ ОБЩАЯ УРОЖАЙНОСТЬ:
3900 КГ / ГА

СРЕДНЯЯ УРОЖАЙНОСТЬ ВОЛОКНА: 1350 КГ / ГА

ДЛИНА ВОЛОКНА ОТ 26 ДО 29 ММ

ПРОЧНОСТЬ ВОЛОКНА:
28 - 30 Г / ТЕКС

МИКРОНЕЙР: 3.8 - 4.2

МЕЖДУНАРОДНЫЕ ЦЕНЫ НА ВОЛОКНО:
55 - 80 ЦЕНТОВ ЗА ФУНТ

В нашем исследовании для достижения СТАБИЛЬНОСТИ, было необходимо перейти на гермоплазму, которая обеспечит хорошую урожайность и качество волокна за которое платят на рынке 90-115 центов за фунт.

Чтобы получить такие цены было необходимо срочно сменить сорта, принадлежащие к виду ХЛОПЧАТНИК ОБЫКНОВЕННЫЙ на другие из вида ХЛОПЧАТНИК БАРБАДОССКИЙ, из-за более высокого качества, большей длины волокна и цен на рынке, все это повышало прибыльность культуры и делало ее более стабильной.

Однако мы обнаружили, что жизненный цикл хлопчатника с очень длинным волокном из вида ХЛОПЧАТНИК БАРБАДОССКИЙ (Египетский тип) слишком длинный для Испании и Греции, поэтому мы начали скрещивать сорта ХЛОПЧАТНИКА ОБЫКНОВЕННОГО И БАБАДОССКОГО чтобы получить гибрид который может возделываться в Испании и мы получили сорт со следующими характеристиками:

СРЕДНИЙ ЦИКЛ
1200-1300 ДНЕЙ -15.5 ° C

СРЕДНЯЯ ОБЩАЯ УРОЖАЙНОСТЬ:
4500 КГ / ГА

СРЕДНЯЯ УРОЖАЙНОСТЬ ВОЛОКНА:
1450 КГ / ГА

ДЛИНА ВОЛОКНА
ОТ 34 ДО 36 ММ

ПРОЧНОСТЬ ВОЛОКНА:
34 - 38 Г / ТЕКС

МИКРОНЕЙР: 3.8 - 4.2

МЕЖДУНАРОДНЫЕ ЦЕНЫ НА ВОЛОКНО:
90 - 115 ЦЕНТОВ ЗА ФУНТ

Новые гибридные сорта были успешно выращены на опытных полях и обеспечили стабильные урожаи:

+10%

Повышение урожайности на 10% благодаря выносливости гибридов, лучшей засухоустойчивости и высокой сопротивляемости к болезням и насекомым.

+35-50%

Рыночная стоимость такого волокна выше на 35 - 50% по сравнению с хлопчатником обыкновенным.

Использование дождевальных машин и капельного орошения снизило стресс от полива до минимума и позволило растениям раскрыть свой полный потенциал.

СИСТЕМЫ ОРОШЕНИЯ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

В Испании хлопчатник традиционно поливался по борозде и в меньшей степени системой спринклеров. Высокоэффективные системы как самоходные круговые дождевальные машины или капельное орошение применялись очень редко.

Среднеземноморский климат на равнине Гвадалкивир (Испания) очень изменчивый с апреля по октябрь с температурами от 15 ° C до 45 ° C. Самые жаркие месяцы это июль и август со средней температурой 37° C - 40 ° C. В таких условиях управление орошением является самым критическим фактором, влияющим на урожайность и качество продукции.

Орошение по борозде вынуждает фермера к неоправданному перерасходу воды в такие периоды и вызывает стресс у растений от чрезмерного количества воды

Использование дождевальных машин и капельного орошения снизило стресс от полива до минимума и позволило растениям раскрыть свой полный потенциал.

Четырехлетние исследования доказали, что дождевальные машины и капельное орошение значительно эффективнее орошения по борозде, как в общей урожайности, так и в количестве волокна, а так же мы получили волокно лучшего качества по всем показателям.

Сравнивая дождевальные машины с капельным орошением, мы заметили, что есть отличия в пользу самоходных машин в фенологические периоды в течение первых 45 дней, стало ясно, что на ранних стадиях капельное орошение не обеспечивает дефицит влаги и растения испытывают стресс, что приводит к меньшей урожайности и худшему качеству волокна.

ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ КУЛЬТУРОЙ

Мы обучили нескольких технических специалистов нашей системе, чтобы помочь фермерам осознать необходимость вносить требуемые изменения в управлении и применять новые сорта хлопчатника и новые системы орошения. Мы сфокусировались на следующих моментах:

- **Знание физиологии новых сортов гибридов**
- **Высококачественные удобрения**
- **Мониторинг болезней и насекомых**
- **Создание расписания орошения**
- **Журнал наблюдений на ферме**

Деятельность этих специалистов оказалась очень полезной для фермеров. Каждый специалист отвечал за 350 га и результатом стала на 15% большая урожайность по сравнению с полями, где такие специалисты не работали. Кроме того, уровень стресса, испытываемый фермерами с такими специалистами был намного ниже, чем у фермеров, где таких специалистов не было.

Данная модель может быть легко перенесена на другие культуры и страны.
Поэтому мы призываем специалистов, отвечающих за иные приоритетные культуры, которые находятся в условиях неустойчивого развития в среднесрочной и долгосрочной перспективе, реализовывать проекты, аналогичные этой модели, так что они со временем смогут сделать урожай стабильным.
Многопрофильная команда, специализирующаяся в области устойчивого развития, может учиться в рекордно короткие сроки и имеет все шансы на успех, чтобы изменить систему неустойчивой культуры в систему со стабильными урожаями.

iControl Remote

В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ, В ЛЮБОМ МЕСТЕ.

iControlRemote это новейшая разработка созданная для легкого управления Вашими системами орошения удаленно, без замены существующей контрольной панели на дождевальной машине. Блок управления монтируется внутри последней распределительной коробки вашей дождевальной машины и содержит встроенную SIM карту. Система самостоятельно автоматически выбирает сеть мобильного оператора с самым мощным сигналом, чтобы связать Вашу дождевальную машину с интернет сайтом iControlRemote.com откуда Вы управляете орошением удаленно.

Зачем Вам нужен iControlRemote?

- ***Экономит Ваше время и уменьшает операционные расходы.***
- ***Управляет системами орошения с любого компьютера и смартфона.***
- ***Легко использовать в любом месте в любое время.***
- ***Может быть установлен на любую модель дождевальной машины на рынке.***

Это работает как на машинах western и pierce, так и на машинах любых других производителей.

Система iControlRemote создавалась для контрольных панелей Western и Pierce. Она работает как с простыми электромеханическими панелями, так и электронными.

Когда Вы выбрали iControlRemote, нет необходимости менять Вашу контрольную панель или дооборудовать ее какими-либо модулями.

Интернет сайт iControlRemote.com позволяет Вам наблюдать за работой дождевальных машин и у Вас на экране будут отображены следующие параметры: давление в конце установки, скорость работы, угол, состояние водомета, общее время работы и время работы с водой.

Также на сайте iControlRemote.com отображается история операций в графическом виде, что позволяет Вам легко сделать обзор работы дождевальных машин за весь сезон полива.

Может быть установлен на любую модель дождевальной машины на рынке.

УДАЛЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ

- СТАРТ/СТОП.
- ВПЕРЕД/НАЗАД.
- ВОДОМЕТ ВКЛ/ВЫКЛ
- СКОРОСТЬ %.
- УПРАВЛЕНИЕ СКОРОСТЬЮ ICONTROLREMOTE ИЛИ ГЛАВНОЙ ПАНЕЛЬЮ.

ПРОГРАММИРОВАНИЕ

- СТАРТ/СТОП ПРОГРАММЫ ПО НЕДЕЛЬНОМУ КАЛЕНДАРЮ.
- РАБОТА ВОДОМЕТА В СЕКТОРАХ.
- СКОРОСТЬ И КАК СЛЕДСТВИЕ НОРМА ПОЛИВА НА РАЗНЫХ УЧАСТКАХ ПОЛЯ.
- АВТОРЕВЕРС И АВТОСТОП.
- ОСТАНОВКА В ОПРЕДЕЛЕННОМ МЕСТЕ.

УДАЛЕННЫЙ МОНИТОРИНГ

- МЕСТОНАХОЖДЕНИЕ МАШИНЫ НА КАРТЕ ГУГЛ.
- СТАТУС (ВКЛ/ВЫКЛ).
- НАПРАВЛЕНИЕ ДВИЖЕНИЯ.
- СОСТОЯНИЕ ВОДОМЕТА.
- РЕАЛЬНАЯ СКОРОСТЬ ДВИЖЕНИЯ (%).
- ДАВЛЕНИЕ В КОНЦЕ УСТАНОВКИ
- ПОЛОЖЕНИЕ ПО УГЛУ ОТНОСИТЕЛЬНО СЕВЕРА.
- УРОВЕНЬ GPS СИГНАЛА.
- УРОВЕНЬ GSM СИГНАЛА.
- СЧЕТЧИК ОБЩИХ ЧАСОВ РАБОТЫ.
- СЧЕТЧИК РАБОТЫ С ВОДОЙ.

ОПОВЕЩЕНИЯ

- ВОРОВСТВО/ОБРЫВ КАБЕЛЯ.
- ПАДЕНИЕ НАПРЯЖЕНИЯ.
- НИЗКОЕ ДАВЛЕНИЕ.
- ОТСУТСТВИЕ ВОДЫ.
- СОСТОЯНИЕ.
- ИЗМЕНЕНИЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЯ
- ПОТЕРЯ GPS СИГНАЛА.

ОПЦИИ

- ЭЛЕКТРОННЫЙ ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ В КОНЦЕ МАШИНЫ
- ВКЛЮЧЕНИЕ ОТКЛЮЧЕНИЕ ВОДЫ: ТРЕБУЕТСЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ БЛОК УПРАВЛЕНИЯ НА НАСОСЕ ИЛИ КЛАПАНЕ В ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ СЕТИ.
- СОЛНЕЧНАЯ БАТАРЕЯ ДЛЯ ОПОВЕЩЕНИЯ О ВОРОВСТВЕ ИЛИ ОБРЫВЕ КАБЕЛЯ В ЗИМНИЙ ПЕРИОД ВРЕМЕНИ.
- СИСТЕМА СОВМЕСТИМА С IPROX ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ НАСОСНЫМИ СТАНЦИЯМИ, СПРИНКЛЕРНЫМ, КАПЕЛЬНЫМ ОРОШЕНИЕМ ИЛИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ КЛАПАНАМИ.
- МЕТЕОСТАНЦИЯ.

Дождеватели Комет инновации с воздействием

Комет Ирригация это семейный бизнес во втором поколении со штаб-квартирой в Австрии для международного рынка и офисом в Америке для Северо-Американского рынка. Наш бизнес преследует ценности основателя компании: создание инновационных продуктов, которые принесут пользу нашим клиентам.

Сегодня все наши старания и разработки направлены на то, чтобы наши клиенты получили продукт высочайшего качества с непревзойденной эффективностью. Лучшее распределение воды при ограниченных ресурсах и по низкой стоимости – вот наша дальновидная цель.

komet
INNOVATIVE IRRIGATION

Доступные через AISco, дождеватели Комет, обладают самой высокой равномерностью полива, самым широким набором диаметров форсунок при минимальном давлении. Многолетние исследования и интенсивные полевые тесты подтвердили, что Комет Твистер является самым инновационным дождевателем для механизированного орошения. Комет Твистер обладает следующими преимуществами:

Распределение Воды

- Самое равномерное распределение воды позволяет эффективно проникать влаге в корневую зону культуры.
- Большой диаметр охвата и высокая однородность полива позволяют снизить мгновенную норму внесения воды до минимальных значений.
- Минимальное количество капель с низа корпуса Комет Твистер еще больше повышает равномерность полива.
- Консистенция и размер капли
- Значительно уменьшены ветровой снос и испарение из-за отсутствия мелких капель.
- Равномерные капли среднего размера ложатся на почву мягко, в отличие от дождевателей конкурентов.
- Для высокочувствительных почв, нужно только увеличить давление путем замены регулятора и Вы получите мелкую каплю.

Эффективность

- Наивысшая однородность при самом низком давлении.
- Полный набор диметров форсунок (от #10/128 дюйма до#52) начиная от 6 psi, впервые в индустрии!

Наименьшая стоимость при максимальной производительности.

Надежность

- Проверенная надежность в самых тяжелых условиях по всему миру:
- Вода с илом и песком
- Абразивная вода с железом
- Работа в густой листве
- Наименьшая вибрация среди подобных дождевателей.
- Произведен из высококачественных материалов устойчивых к УФ и механическим повреждениям.
- Защита от листвы позволяет Комет Твистер эффективно работать в высоких культурах.
- Великолепная надежность в самых тяжелых климатических условиях.

Адаптивность

- Один дождеватель для всех культур.
- Рабочее давление от 6 до 20 psi
- Три траектории для разного климата и культур:
  - Стандартный угол (черная тарелка) для большинства случаев.
  - Низкий угол (синяя тарелка) для сильного ветра.
  - Очень низкий угол (желтая тарелка) для очень ветреных и жарких условий.
- Держатель для 2 форсунок позволяет Комет Твистер легко регулировать норму полива во время сезона.
- Низкая вибрация позволяет устанавливать Комет Твистер на гибкие шланги.

Komet Твистер это лидер по производительности и эффективности в механизированном орошении!

За дополнительной информацией заходите на ***www.kometirrigation.com***

МЕРОПРИЯТИЯ

AISco всегда на связи со своими клиентами, поэтому мы принимаем участие в крупных сельскохозяйственных выставках. AISco позиционируется как один из сильнейших мировых игроков, будь то орошение, которым мы занимаемся профессионально или же другие услуги и товары для сельского хозяйства, где мы предлагаем инновационные решения нашим партнерам. Как известно, 2016 год насыщен сельскохозяйственными форумами и выставками и присутствие на них является обязательным для тех, кто имеет к этому отношение. Эти мероприятия – отличная возможность для встречи с клиентами, ответов на вопросы и для того чтобы поделиться нашим опытом полученным за годы тяжелой работы нашими высококлассными специалистами по всему миру.

Помимо выставок, AISco организует различные семинары через своих представителей по всему миру, в которых принимает участие большое количество людей из агробизнеса. Для этих семинаров, компания приглашает экспертов, обладающих новейшими знаниями в сельском хозяйстве и которые могут ответить на самые сложные вопросы участников. Также отдел исследований и развития делится новейшими технологиями и опытом, которые позволяют получать больше прибыли от Ваших инвестиций. Примером такого семинара является наше мероприятие в Египте в мае 2015.

В общем и целом, AISco несет ответственность за то, чтобы предложенные нами продукты и решения сделали Ваш бизнес успешным.

МЕРОПРИЯТИЯ 2016

Некоторые выставки 2016 года:

- **Агросалон – Россия** (agrosalon.com)
- **Agro 2016 – Украина** (agro-expo.com)
- **EIMA** – Италия (eima.it)
- **Irrigation Australia – Австралия** (irrigationaustralia.com.au)
- **Sahara – Египет** (saharaexpo.com)
- **Irrigation Show – США** (irrigation.org/IrrigationShow)

В ЦЕНТРЕ ВНИМАНИЯ

ЭЛЬВА ПЕРЕЗ АРАГОН

Директор по маркетингу

Эльва является новым сотрудником в нашей команде. У нее более 10 лет опыта в продажах, маркетинге и развитии агробизнеса. Она отвечала за поставки Запасных Частей для дождевальных машин на рынки Европы и Западной Африки. Ранее, она работала в той же корпорации в качестве специалиста по Маркетингу и Развитию. Эльва имеет ученую степень в области сельскохозяйственного машиностроения в Университете Леон, Испания и степень магистра в области международной торговли в Школе Бизнеса и Маркетинга, Испания.

“Я сделаю все что от меня зависит для поддержки моих коллег и для успеха нашей компании”

Эльва относилась к сельхозтехнике с энтузиазмом с самого детства, она помнит, когда они с братом часами ожидали появление трактора, чтобы кто-то первый угадал его название. “С того момента, я знала, что буду работать в сельском хозяйстве. Теперь я с гордостью работаю в сельхоз индустрии и не только потому, что я люблю технику, а также, потому что эта техника является источником жизни»

Эльва воодушевлена свое новой должностью в AISco в Отделе Маркетинга, она также будет оказывать поддержку Отделу Запчастей при необходимости. “Я сделаю все что от меня зависит для поддержки моих коллег и для успеха нашей компании”

Alkhorayef
Irrigation Solutions
Не пропустите наш следующий выпуск!
Доступный в декабре.
make
it grow
Теперь вы можете скачать наш журнал в:
www.aiscosolutions.com
Следуйте за нами:
MIG-RUS#1-7/16