

## Круговое орошение – залог усиленного роста сахарной свеклы



*Круговые системы Zimmatic® от Lindsay обеспечивают надлежащий рост сахарной свеклы, снижая трудовые затраты и расход воды.*

Для выгодного выращивания сахарной свеклы крайне важно организовать правильное управление круговыми системами орошения. Один из фермеров, занимающихся сахарной свеклой, Кевин Холл из Бриджпорта, Небраска, выращивает около 1214 гектаров (3000 акров) сахарной свеклы с использованием круговых систем орошения.

Холл также является председателем кооператива Western Sugar

Сооператив, который возделывает 54 632 гектара (135 000 акров) посевов сахарной свеклы в Колорадо, Монтане, Небраске и Вайоминге и производит чистый гранулированный сахар, который продается на всей территории США (см. «Вкратце» на обратной стороне).

«Орошение с применением круговых систем крайне необходимо во время развития и прорастания сахарной свеклы, – заявляет

Холл. – Эффективные круговые системы Zimmatic обеспечивают надлежащее развитие и прорастание сахарной свеклы, размягчая твердый поверхностный слой почвы. Этого нельзя достичь с системами бороздового орошения».

*Продолжение >*

«Эффективные круговые системы Zimmatic обеспечивают надлежащее развитие и прорастание сахарной свеклы, размягчая твердый поверхностный слой почвы. Этого нельзя достичь с системами бороздового орошения».

– Kevin Hall

Билл Пирс, владелец Midwest Farm Service – местного для Кевина Холла дилера систем Zimmatic® от Lindsay, утверждает, что производители сахарной свеклы на западе Небраски и на востоке Вайоминга успешно используют круговые системы орошения для возделывания посевов сахарной свеклы.

«Главное преимущество круговых систем орошения с центральным водным обеспечением над системами бороздового орошения заключается в возможности проращивания семян сахарной свеклы в случае засушливой весны», – говорит Пирс.

Холл также использует круговые системы Zimmatic для внесения удобрений и фунгицидов в посевы сахарной свеклы.

Поскольку поля Холла простираются на несколько миль и охватывают несколько округов на западе Небраски, для него наиболее целесообразно использовать систему управления орошением через Интернет FieldNET™.

«У нас есть круговые системы с регулированием электрической нагрузки, и FieldNET отлично работает в том случае, если требуется остановка и повторный запуск таких круговых систем. Это позволяет значительно сократить трудовые затраты», – заявляет



Круговые системы Zimmatic позволяют Кевину Холлу сократить расход воды на своей ферме по выращиванию сахарной свеклы в Небраске.

Холл. «Расход воды в нашей области подвержен строгому контролю, а круговые системы Zimmatic позволяют нам экономить воду».

По словам Холла, недавно представленный сорт сахарной свеклы Genuity® Roundup Ready® и новые качества семян сахарной свеклы привели к значительному повышению урожайности.

Холл утверждает, что в последние годы установились хорошие цены на сахарную свеклу, благодаря чему ее производство стало выгодным.

Кроме сахарной свеклы Холл выращивает кукурузу, люцерну и бобовые культуры.



## ВКРАТЦЕ

КООПЕРАТИВ WESTERN SUGAR COOPERATIVE

- Возделывание 54 632 га (135 000 основных акров) сахарной свеклы в Колорадо, Монтане, Небраске и Вайоминге.
- Офис компании расположен в Денвере, Колорадо. Склады и перерабатывающие предприятия – в четырех штатах.
- 400 штатных сотрудников.
- Экономический вклад в развитие региона составляет 300–400 миллионов долларов США.

Дополнительную информацию см. на сайте:

<http://www.westernsugar.com>



- Сахарная свекла засеивается ранней весной. Пикового содержания сахара она достигает к осени.
- Сахар, известный также как сахароза, является для человека важнейшим источником углеводов.

ИСТОЧНИК: Кевин Холл и Lindsay Corporation.

©Lindsay, 2013. Все права защищены. Zimmatic, FieldNET, Growsmart и Watertronics являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Lindsay Corporation. Все названия марок являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих компаний. Дополнительную информацию можно получить, позвонив по телефону 1-402-829-6800, +7 (861) 2011-500 или посетив веб-сайт [www.lindsayrussia.com](http://www.lindsayrussia.com)

ИСТОРИЯ УСПЕХА КЕВИНА ХОЛЛА • LI CS-KEVINHALL 0220

[www.lindsay.com](http://www.lindsay.com)

 **LINDSAY**™

 **ZIMMATIC**  
BY LINDSAY

 **FIELDNET**  
BY LINDSAY