



# 5 **слагаемых** успешного производства картофеля

# Пути повышения производительности машин и качества проводимых работ

- ✓ Использование широкозахватных машин
- ✓ Использование комбинированных агрегатов
- ✓ Автоматизация технологических процессов



# Широкозахватные машины



- ⊕ Уменьшение технологических проходов техники;
- ⊕ Увеличение производительности;
- ⊕ Эффективное использование рабочего времени;
- ⊕ Экономия ГСМ.

# Комбинированные агрегаты



- ⊕ Размещение посадочного материала по центру гребня;
- ⊕ Экономия ГСМ;

- ⊕ Несколько операций за один проход:
  - ✓ Активная обработка почвы;
  - ✓ Локальное внесение минеральных удобрений;
  - ✓ Локальное внесение жидких удобрений (серия);
  - ✓ Внесение микрогранулята;
  - ✓ Протравливание посадочного материала;
  - ✓ Посадка;
  - ✓ Гребнеобразование;
- ⊕ Снижение уплотнения почвы;
- ⊕ Все агрегаты могут использоваться по отдельности.

# Автоматизация технологических процессов

## Visual Protect



**Контроль над всеми функциями машины с помощью камер.**

- ⊕ Механизатор полностью концентрируется на качестве работы и регулировках машины;
- ⊕ Источники повреждений автоматически определяются и отображаются на мониторе.

**Доступна:** сажалки серии GL и GB, прицепные комбайны серии GT, SV, EVO, 2х рядные комбайны серии SE, самоходные комбайны серии VARITRON.

# Автоматизация технологических процессов

## TerraDisc



**Копка с приводными сошниковыми дисками и без гребневых барабанов.**

- ⊕ Автоматическое ведение глубины посредством копирующих полозков;
- ⊕ Предотвращение уплотнения почвы;
- ⊕ Особенно актуально на тяжелых почвах;
- ⊕ Бесперебойный подбор продукта.

**Доступна:** прицепные комбайны GT 150, EVO 280 / 290, SE 260, самоходные комбайны серии VARITRON.

# Автоматизация технологических процессов

## Section Control



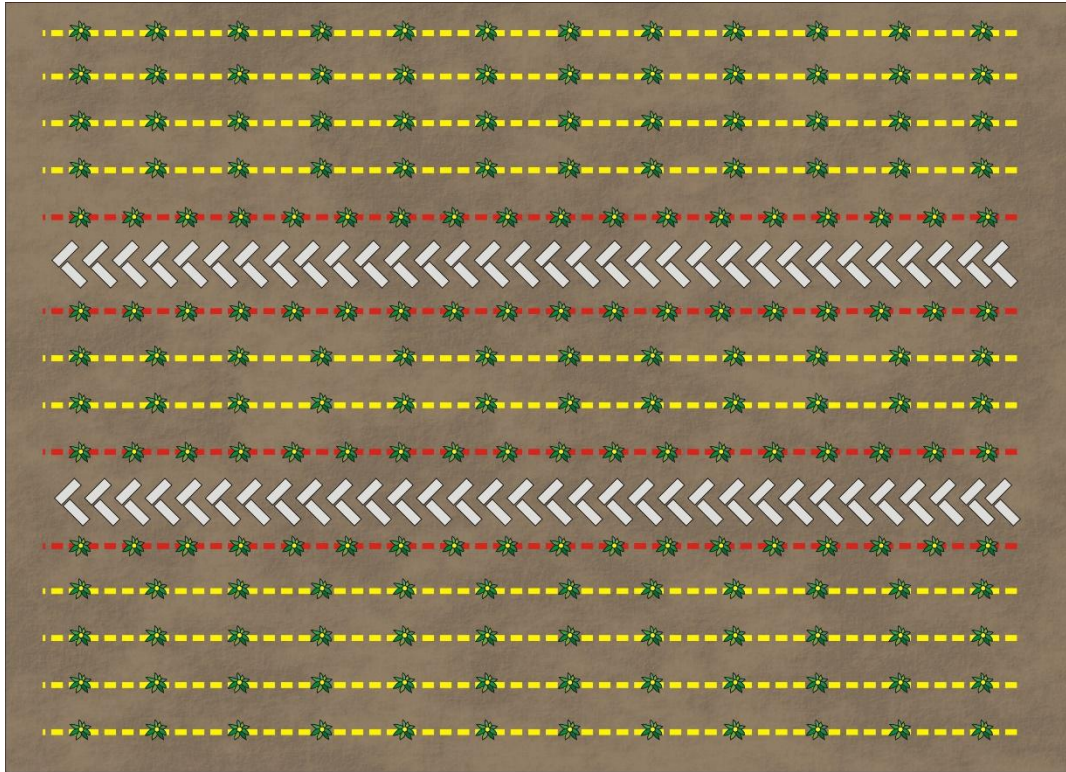
## Автоматическое переключение секций.

- ⊕ Автоматическое отключение отдельных рядков на клиновидных участках и в конце гонов;
- ⊕ Повышение качества продукта;
- ⊕ Автоматическое переключение технологической колеи;
- ⊕ Экономия средств производства.

**Доступна:** картофелепосадочные машины с гидравлическими приводами высаживающих аппаратов

# Автоматизация технологических процессов

## Clever Planting



**Повышение плотности посадки/ посева в рядках рядом с технологической колеей.**

- ⊕ Равномерный рост растений при одновременном оптимальном использовании таких средств производства, как вода, свет и питательные вещества;
- ⊕ Однородный урожай с меньшим количеством переростков.

**Доступна:** посадочные машины ложечно-элеваторного типа GL, посадочные машины ременного типа GB 430, сеялка MATRIX 1200 и 1800.



# Автоматизация технологических процессов

## Variable Rate Control

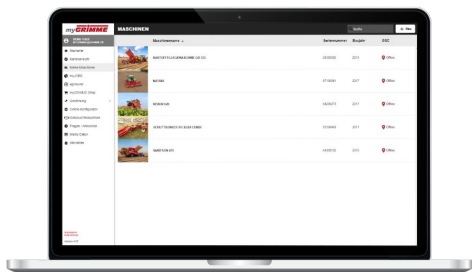


Обработка конкретных участков с помощью карт поля.

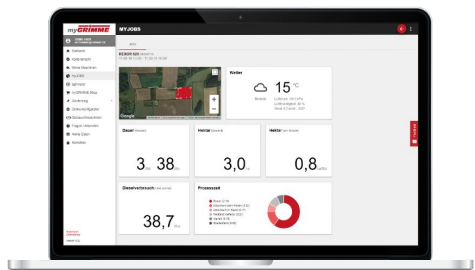
- ⊕ Сохранение структуры почвы;
- ⊕ Оптимальный расход удобрений, средств защиты растений и посадочного материала;
- ⊕ Однородный размер и качество продукта при уборке урожая;
- ⊕ Повышение урожайности.

**Доступна:** механическая сеялка пунктирного высева MATRIX и картофелепосадочные машины серии GL.

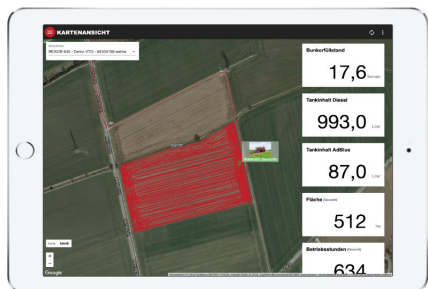
# Интернет-портал **myGRIMME**



**Мои Машины.** Все документы для машин с 2012 г.в: руководство по эксплуатации, информация о техническом обслуживании и каталоги запасных частей.



**myJobs.** Отображение в режиме «реального времени» важных данных о работе машины: производительность на гектар, расходы, время в рабочем режиме и погодные условия.



**Карта.** Отображает геопозицию машины и ее передвижение за последние 24 часа.

Для регистрации на портале необходим ВР номер, который можно взять у представителя по технике GRIMME в Вашем регионе.

**КРУПНЕЙШИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ДЕНЬ  
КАРТОФЕЛЬНОГО ПОЛЯ В РОССИИ**

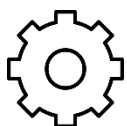
[www.grimme.ru](http://www.grimme.ru)

**06.08.2021**

**POTATORUSSIA**  
**GRIMME**



# Запчасти и сервисное обслуживание



Постоянное наличие запасных частей на сумму более 12 млн. евро



Отгрузка в сезон 24/7



Оборудованные сервисные автомобили



Круглосуточная сервисная поддержка в сезон