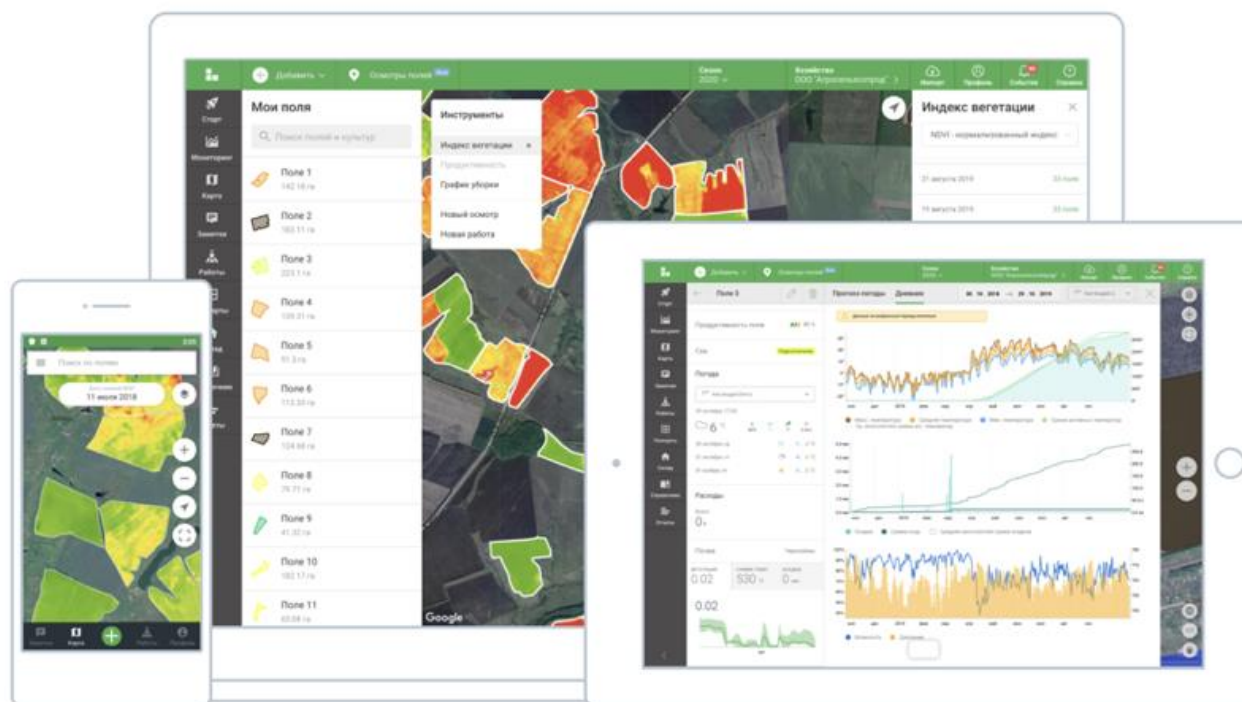


# Особенности разработки и применения цифровой системы

 **ExactFarming**



III Международная научно-практическая конференция  
«БИОТЕХНОЛОГИИ - ДРАЙВЕР РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИЙ»  
Вологда, 2020

# Что такое ExactFarming?

## ✓ Эффективное управление агробизнесом

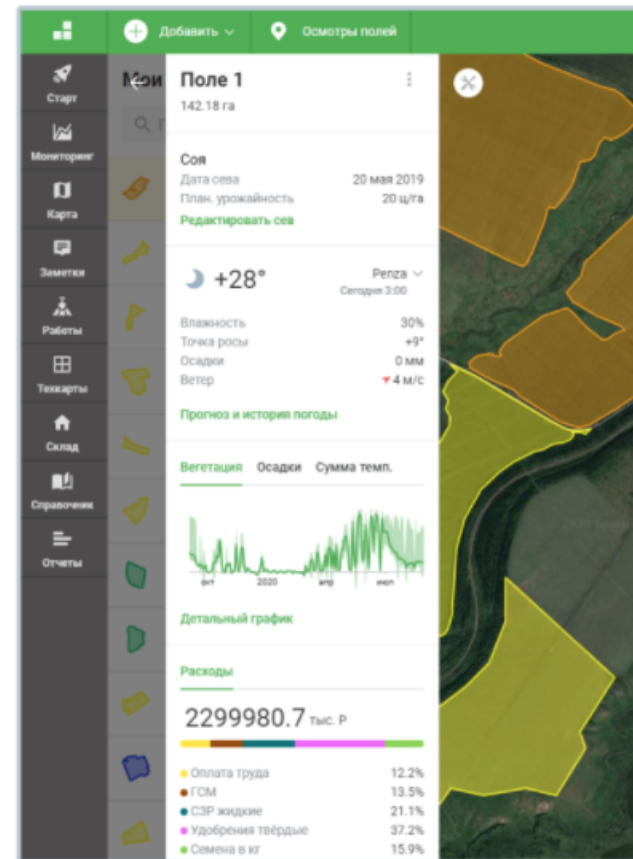
ExactFarming — платформа, позволяющая участникам эффективно управлять агробизнесом, своевременно принимать решения и снижать риски, существенно увеличивать прозрачность взаимодействия как для конкретного клиента, так и между участниками платформы

## ✓ Для всех участников агросектора

Решения ExactFarming могут быть использованы сельхозпроизводителями, финансовыми и страховыми институтами, производителями и продавцами удобрений, агрохимии и семян, объединяя всех участников для решения конкретной задачи по модели «win-win»

## ✓ Начать работу — быстро и легко

Для большинства решений не требуется ничего, кроме контуров полей и указания севооборота





# Повышение продуктивности – повышение урожайности

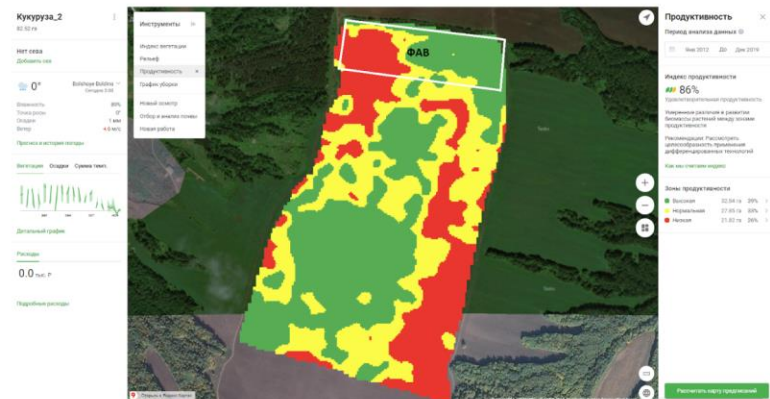




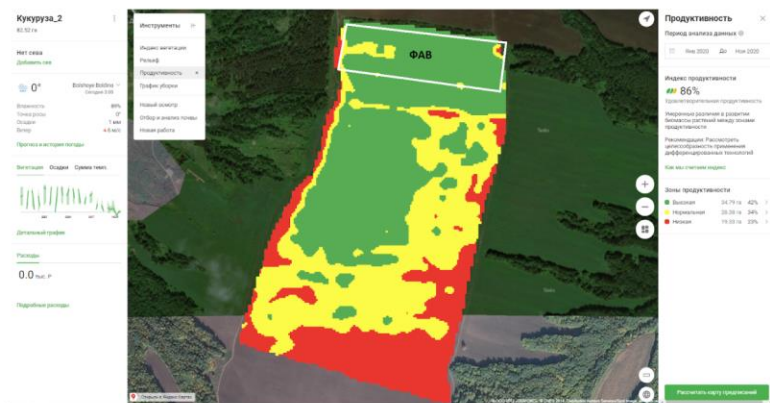
# Повышение продуктивности – повышение урожайности



2019

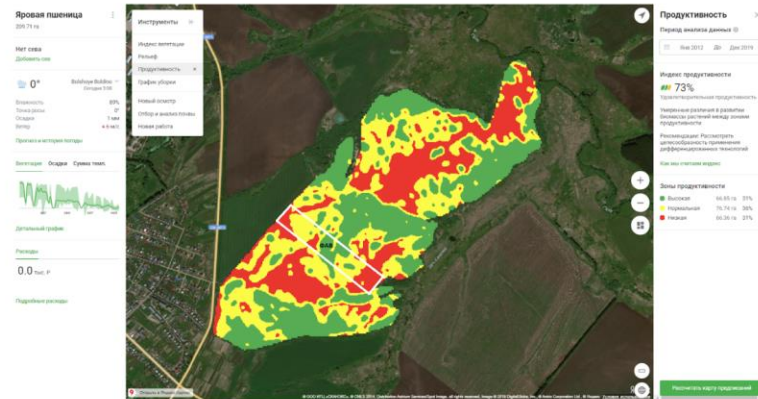


2020

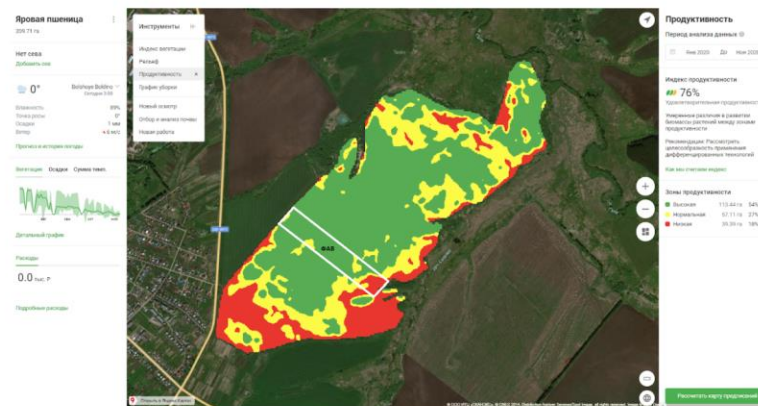


Прибавка урожайности **+ 9,4%**

2019



2020



Прибавка урожайности **+ 10,2%**

Содержание белка, %

**12,3**

Содержание клейковины, %

**25**

Содержание белка, %

**13,9**

Содержание клейковины, %

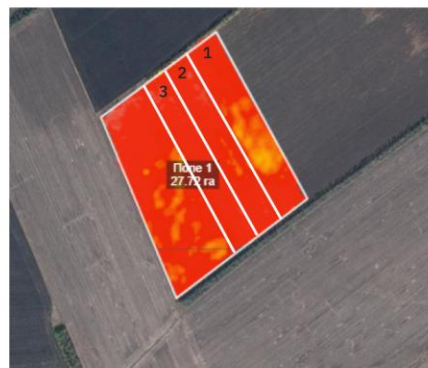
**29**



04.07.2020



31.08.2020



12.09.2020

Вариант опыта	Норма внесения, кг/га	Прибавка урожайности, %	Масличность, %	Прибавка прибыли к контролю, руб/га
1 NP 18:46 (стандарт хозяйства)	50	-	52,1	-
2 NP(S) 20:20(14)	130	+ 6	52,5	+ 3 484,9
3 NP(S) 20:20(14)	200	+ 10,5	53,7	+ 5 534,5

Система питания - Подсолне... ○○○

Этапы и работы 3

**1. При посеве**  
762.9 тыс. Р 15 дней

Внесение мине... 04.05.2020 – 18.05.2020  
345.2 га 1

**2. Внекорневая подкормка - 1**  
690.4 тыс. Р 8 дней

Опрыскивание 04.06.2020 – 11.06.2020  
345.2 га 1

**3. Внекорневая подкормка - 2**  
6 904 Р 15 дней

Опрыскивание 18.06.2020 – 02.07.2020  
345.2 га 1

**Внесение минеральных удобрений**

Общий объем работ	Общая стоимость	Начало
345.2 га	762.9 тыс.Р	Конец
		Длительность
Стоимость труда	0.00 Р	
Поле 3	223.1 га	
Поле 27	122.1 га	

NP 11:37 (ЖКУ) расходные материалы 1

NP(S)+Zn 20:20(14)+0,4Zn (Удобрения)  
Всего выделено 44876 кг

# Мониторинг пастбищ



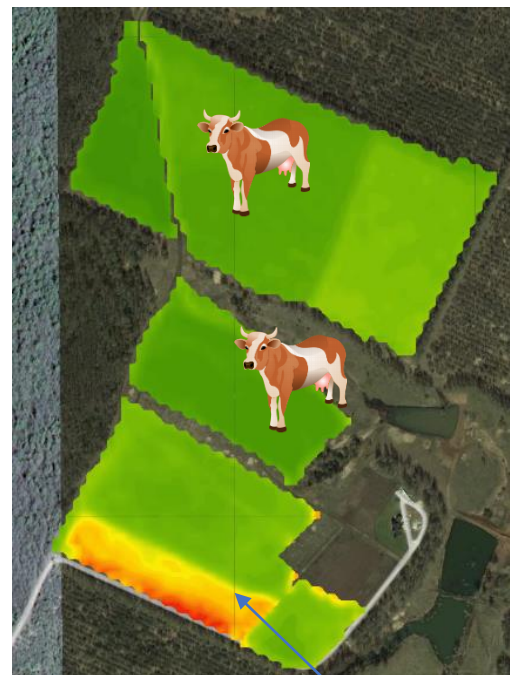
8 июня



10 июня



18 июня



3 июля



30 июля



# К сезону 2021

Взаимодействие с агрохимическими лабораториями

Фермер-2

СТАТИСТИЧЕСКОЕ НАБЛЮДЕНИЕ			
ОСуществляется ПОЛУЧАТЕЛЕМ ИНФОРМАЦИИ			
Нарушение порядка представления статистической информации, а равно представление недостоверной статистической информации влечет ответственность, установленную статьей 13.19 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ, а также статьей 3 Закона Российской Федерации от 13.05.92 № 2761-1 "Об ответственности за нарушение порядка представления государственной статистической отчетности"			
В соответствии со статьей 6 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ "О персональных данных" обработка персональных данных осуществляется для статистических целей при условии обязательного обезличивания персональных данных			
ВОЗМОЖНО ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ В ЭЛЕКТРОННОМ ВИДЕ			
СВЕДЕНИЯ О СБОРЕ УРОЖАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР по состоянию на 1 октября, 1 ноября (20 ноября) 20__ года			
Предоставляют:		Сроки предоставления	
юридические лица - субъекты малого предпринимательства (кроме микропредприятий) и крестьянских (фермерских) хозяйств, основным видом деятельности которых является сельскохозяйственная деятельность, имеющие посевы, многолетние насаждения сельскохозяйственных культур;		2 октября, 2 ноября (21 ноября) после отчетной даты	
крестьянские (фермерские) хозяйства, а также физические лица, занимающиеся предпринимательской сельскохозяйственной деятельностью без образования юридического лица, имеющие посевы, многолетние насаждения сельскохозяйственных культур;		2 ноября (21 ноября) после отчетной даты	
- территориальному органу Росстата в субъекте Российской Федерации по установленному им адресу			
Наименование отчитывающейся организации			
Почтовый адрес			
Линия отрыва (для отчетности, предоставляемой индивидуальным предпринимателем/главой крестьянского (фермерского) хозяйства)			
Код формы по ОКУД	отчитывающейся организации по ОКПО (для территориально обособленного подразделения - идентификационный номер)	Код	
1	2	3	4
0611002			

**Форма № 2-фермер**  
 Приказ Росстата: Об утверждении формы от 24.08.2017 № 545  
 О внесении изменений (при наличии) от \_\_\_\_ № \_\_\_\_ от \_\_\_\_ № \_\_\_\_  
 2 раза в год, 1 раз в год

### Отбор и анализ почвы

Нажмите на точки, чтобы вручную добавить данные об анализе почвы

Дата отбора почвы: 27 августа  
 Дата анализа: 27 августа  
 Количество проб: 49  
 Площадь элем. участка: 3.74 га  
 Глубина отбора: Указать

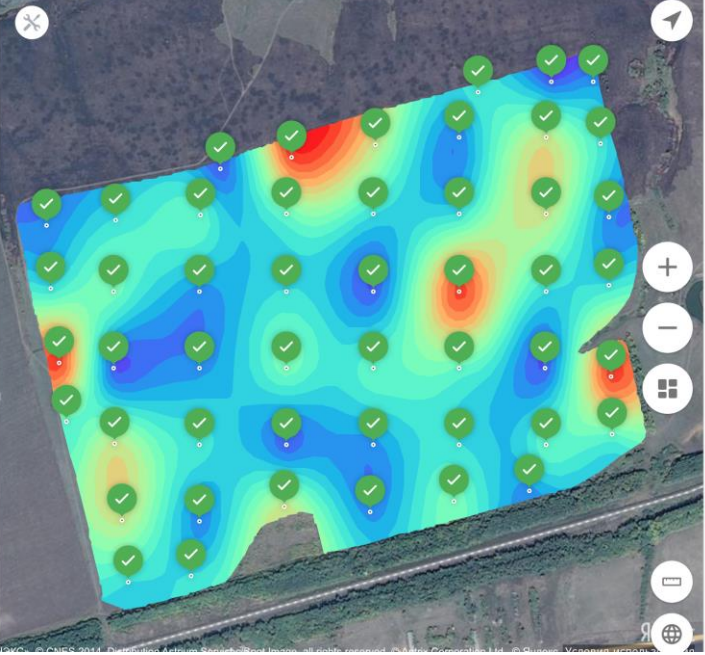
Импортировать результаты | Шаблон импорта

**Поле 2**

Гумус: 2.44 %  
 Фосфор: 175.57 мг/кг  
 Калий: 256.04 мг/кг  
 Актуальная кислотн.: 7.44

Распределение на поле

Скачать результаты анализа



### Карта распределения

Поле 2

Карта показывает пространственное распределение вещества в почве.

Элемент для отображения: Фосфор

150 166 182 198 218

Календарь-планировщик



## Остались вопросы?

**Отдел продаж**

[sales@exactfarming.com](mailto:sales@exactfarming.com)

**Общая почта**

[info@exactfarming.com](mailto:info@exactfarming.com)

**Отдел поддержки**

[support@exactfarming.com](mailto:support@exactfarming.com)



**Анна Кудинова**, Генеральный директор

[anna@exactfarming.com](mailto:anna@exactfarming.com)

+7(963)612-45-12

