



# Озимая пшеница

Липецкая область  
2021 г.



## Технология возделывания озимой пшеницы

Предшественник	Пар
Почвообработка	<b>Дискование, культивация</b>
Система удобрений	Диаммофоска 100 кг/га осенью Аммиачная селитра 130 кг/га весной
Сев (дата, марка)	15.09.2020 Vaderstad Rapid RD 300C
Сорт (гибрид)	Скипетр
Норма высева	4 млн. шт./га
Уборка (дата, марка)	26.07.2021

Состояние озимой пшеницы осенью (предшественник – пар).



Состояние озимой пшеницы осенью (предшественник – соя).



## Проблемы с перезимовкой



# Схема опыта.



## Вредные объекты в 2021 году



Септориоз  
(*Septoria tritici*)



Фузариоз колоса  
(*Fusarium spp*)

## Состояние растений на 02.07.2021



Контроль

Солигор 0,8

Инпут 0,8  
Деларо 0,8

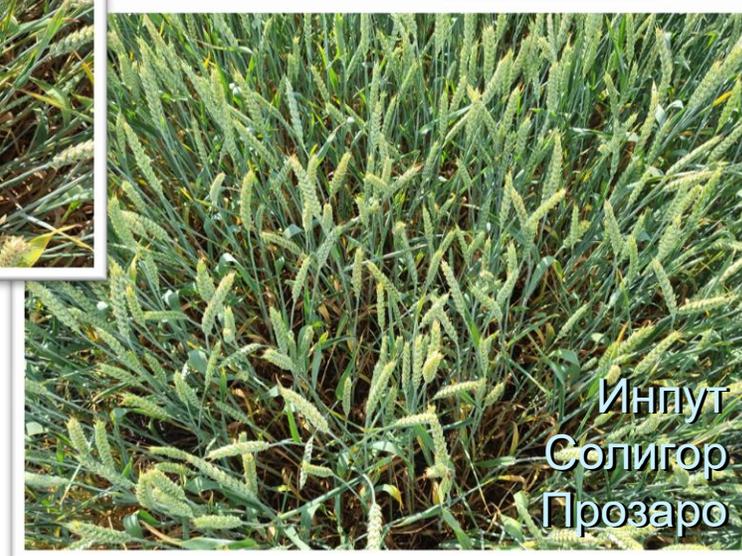
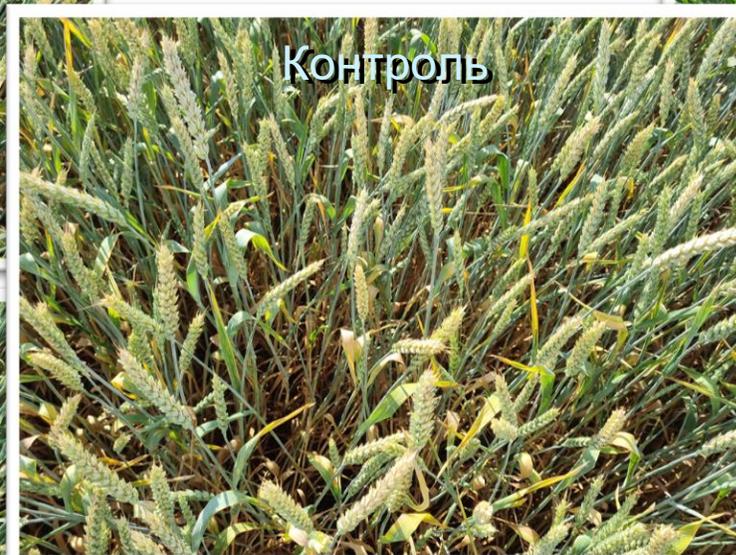
Инпут 1,0  
Прозаро 1,0

Инпут 0,8  
Солигор 0,8  
Прозаро 1,0

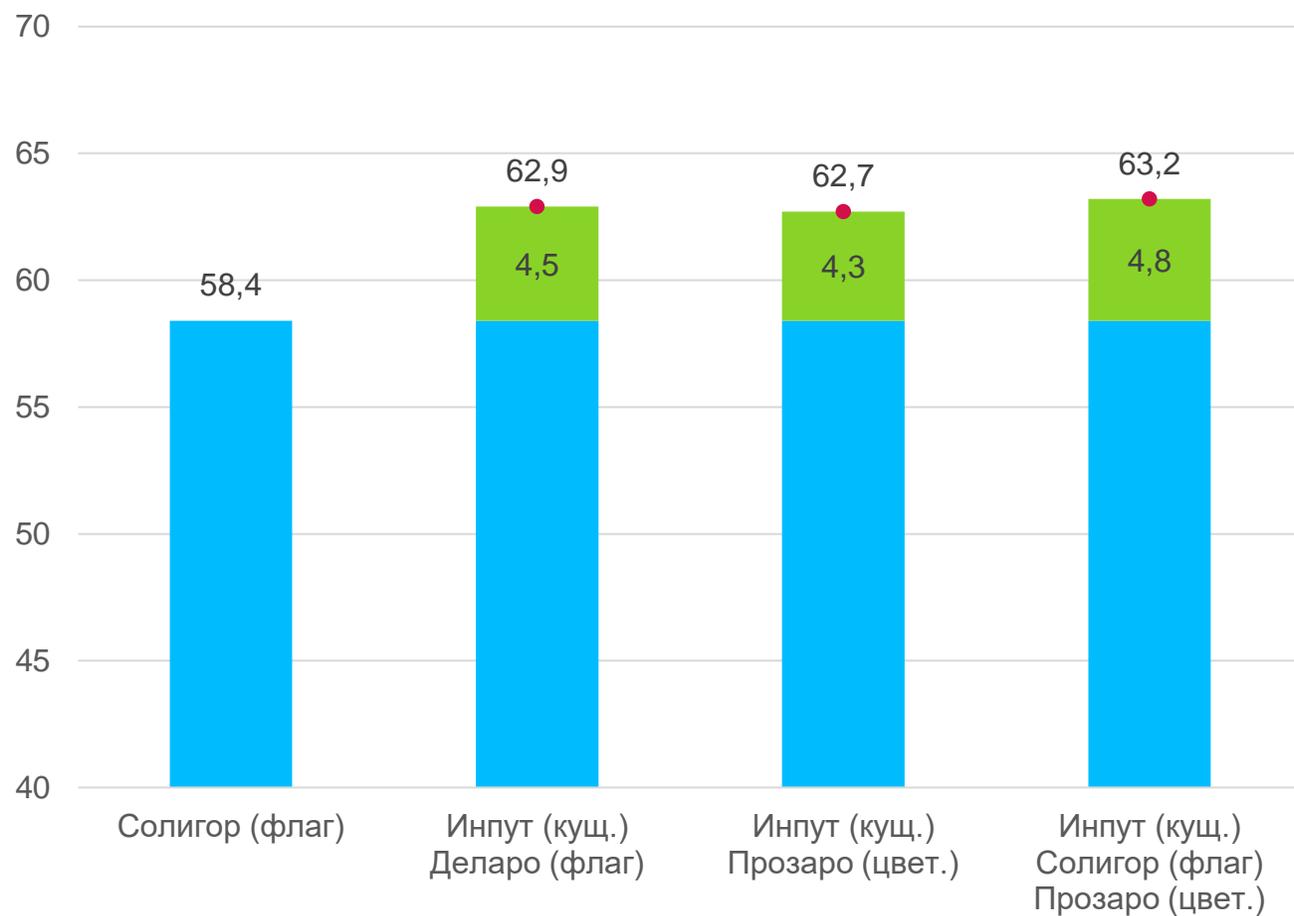


RESTRICTED

# Состояние растений пшеницы на 02.07.2021



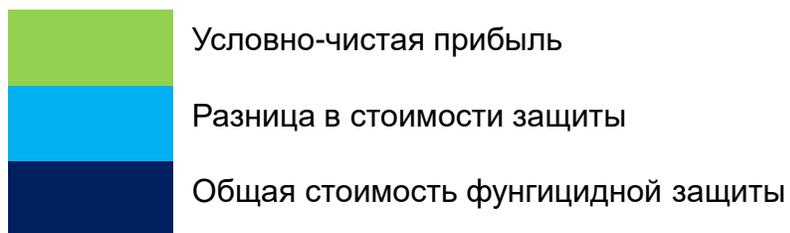
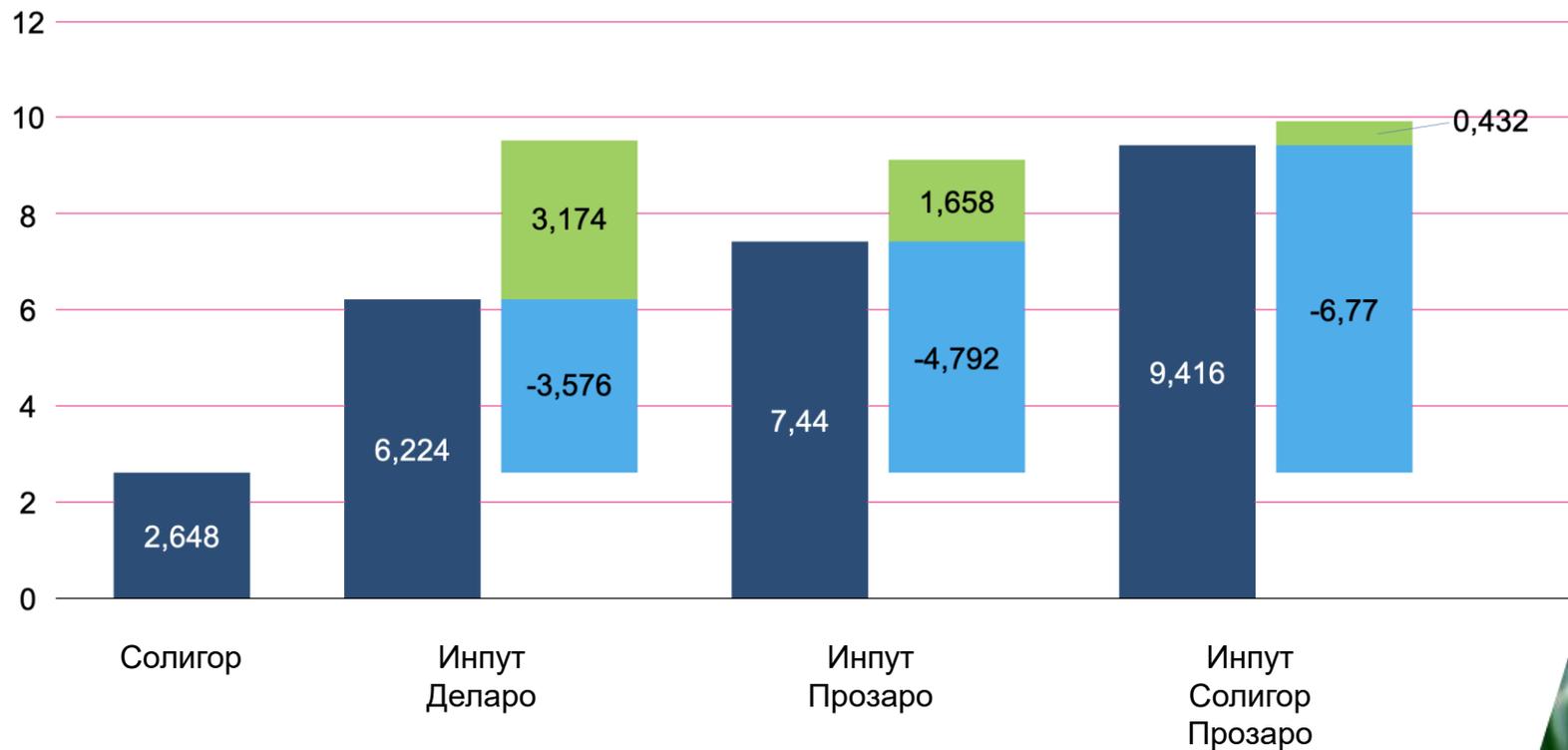
## Урожайность при применении фунгицидов, ц/га



- Урожайность на стандарте, ц/га
- Прибавка к стандарту, ц/га
- Урожайность на варианте, ц/га

# Экономическая эффективность, руб./га

при стоимости пшеницы – 15 тыс. руб./т





# Ячмень

Липецкая область  
2021 г.

## Технология возделывания ячменя

Предшественник	Сахарная свекла
Почвообработка	Дискование
Система удобрений	Аммиачная селитра 120 кг/га весной перед посевом
Сев (дата, марка)	13.04.2021 Vaderstad Rapid RD 300C
Сорт (гибрид)	КВС Хоббс
Норма высева	4,0 млн. шт./га
Уборка (дата, марка)	26.07.2021

# Схема производственного опыта.



Фаза развития	до посева	0-7	11-13	21	29	30	31	32	37	39	49	51-59	71-92
Даты обработки				17 мая	19 мая			28 мая			8 июня		
ЛАМАДОР ПРО	0,5 л/т												
Секатор				0,05 л/га									
Агритокс				0,8 л/га									
Пума					1,0 л/га								
децис				0,075 л/га									
Конфидор										0,05 кг/га			

ПЕРВЫЙ ВАРИАНТ														
Солигор												0,6 л/га		
ВТОРОЙ ВАРИАНТ														
ДЕЛАРО									1,0 л/га					
ТРЕТИЙ ВАРИАНТ														
Солигор					0,6 л/га									
Зантара												0,8 л/га		

Протравители

Гербициды

Фунгициды

Инсектициды

## Состояние растений ячменя на 02.07.2021



# Состояние растений ячменя на 02.07.2021

Контроль



Деларо  
(2-е междоузлие)

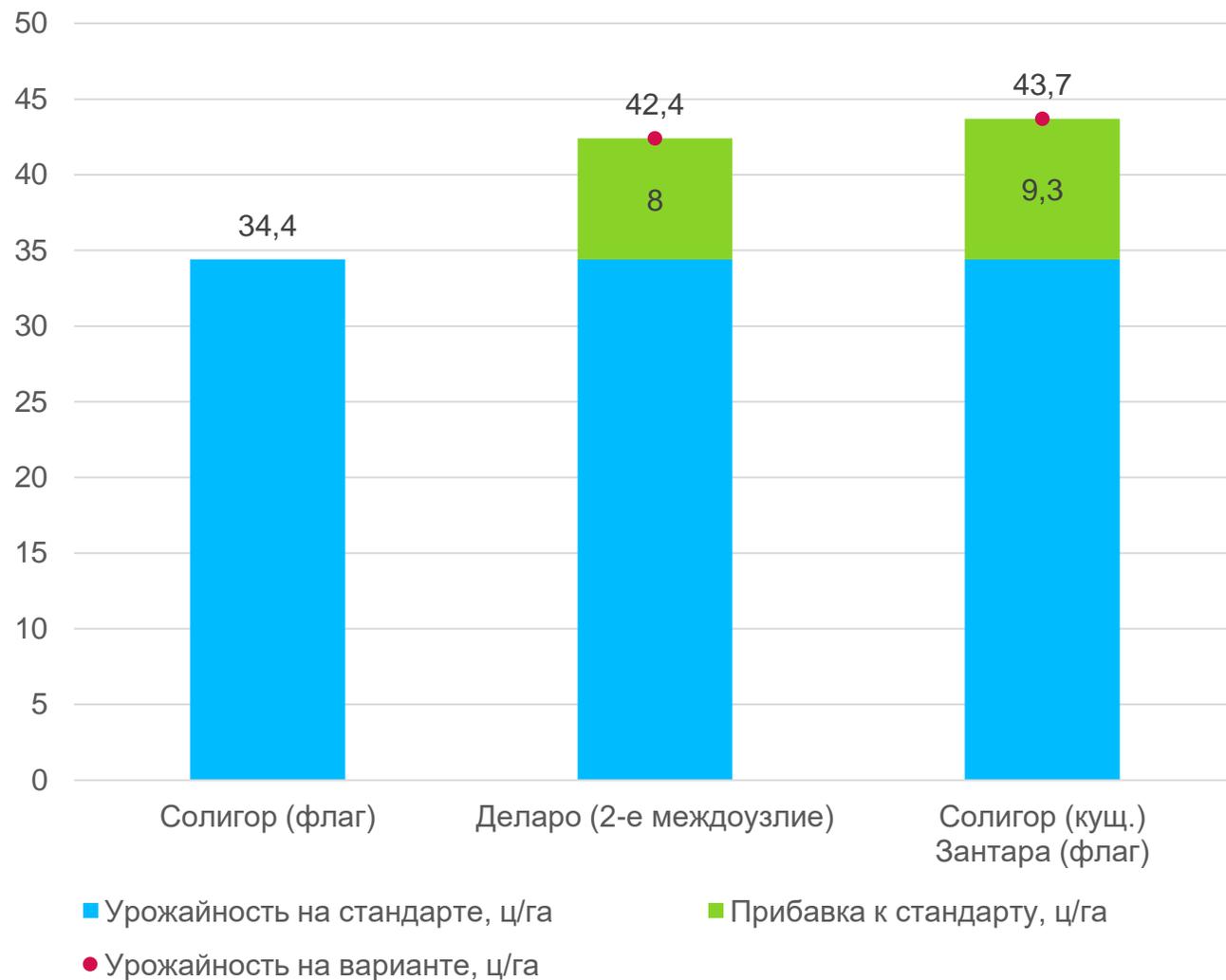
Солигор (флаг)



Солигор (кущ.)  
Зантара (флаг)

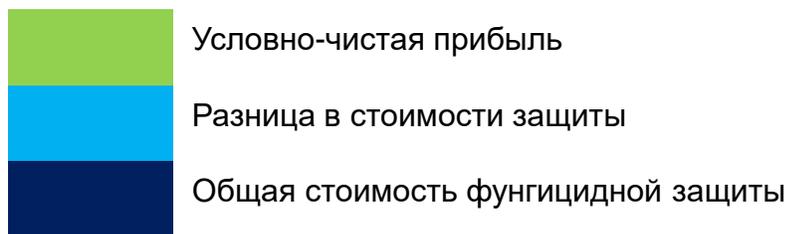
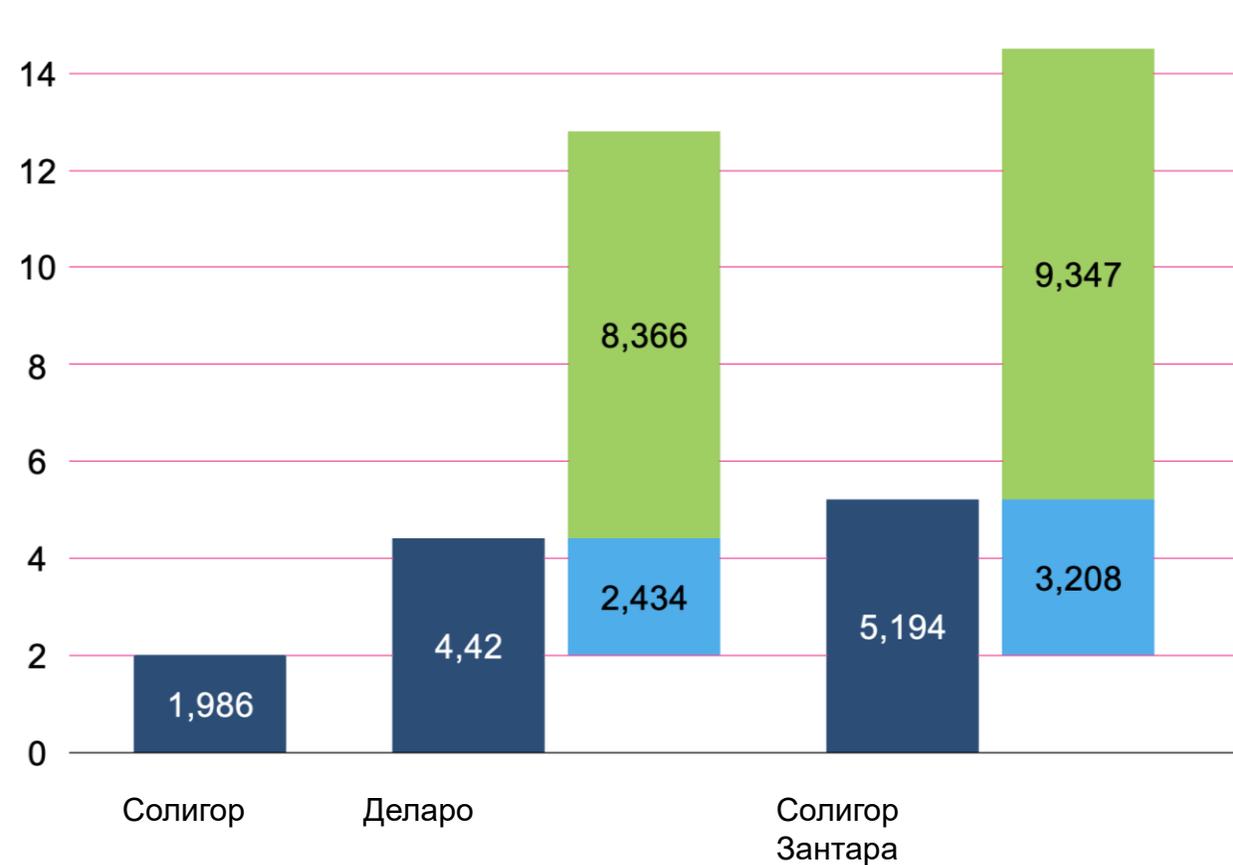
RESTRICTED

## Урожайность при применении фунгицидов, ц/га



# Экономическая эффективность, тыс.руб./га

при стоимости ячменя – 13,5 тыс. руб./т



RESTRICTED