

Акт:№ _____

Производственного испытания препарата: ОргоСтим-старт/рост/урожай, 2022г.

Место проведения : Курганская область, Каргапольский район, ст. Каргаполье

Адрес: _____

Культура: Яровая мягкая пшеница

Поле: № _____

Общая площадь: _____ га.

Контрольный участок: 13,8 га.

Сорт: Ульяновская 105

Репродукция: _____

Норма высева: 3,5 млн.

Повторность применения: при протравливании семян 1 кратная, по вегетации 2 кратная

Схема работы:

Опытный участок <u>15,0</u> га.	Контроль <u>16,7</u> га.	Схема Кургансемена <u>19,5</u> га.
Весна: хозяйственный вариант _____	Весна: хозяйственный вариант _____	Весна: хозяйственный вариант
Весна: ОргоСтим-старт протравка семян 1л.+10 литров воды на 1 тонну семян, в дозе 0.5- 1 л/га в фазу: ОргоСтим рост 2л/га кущение, ОргоСтим урожай 1л/га флаг-лист	Весна: _____	Кущение: Бионекс Кеми 1кг/га + Фитоспорин 1л/га + Берес 0,2л/га, Флаг-лист Бионекс Кеми 1кг/га + Берес 0,2л/га
Обработка семенного материала:		
Опрыскиватель Jacto Advance 3000		

Результат:

Урожайность: 41,3 ц/га	Урожайность: 40,3 ц/га	Урожайность 40,3ц/га
Прибавка урожая составила 1.0 ц/га или 2.48%	-	Прибавка урожая составила 0 ц/га или 0%
Масса зерна колоса: 1,4 г.	Масса зерна колоса:1.3 г.	Масса зерна колоса:1.3 г.
Превышение по массе колоса: 0,1 г. Или 7,69%	-	Превышение по массе колоса: 0 г. Или 0%
Масса 1000 семян: 42,6 г.	Масса 1000 семян: 40,3 г.	Масса 1000 семян: 41,9 г.
Превышение по массе 1000 семян 2,3 г. Или 5,7%	-	Превышение по массе 1000 семян 1,8 г. Или 4,46%
Клейковина: _____%	Клейковина: _____%	Клейковина: _____%
Содержание протеина _____%	Содержание протеина: _____%	Содержание протеина: _____%
Натура зерна:772 гр./л.	Натура зерна:766 гр./л.	Натура зерна:770 гр./л.

Вывод: применение препарата ОргоСтим «Старт» на протравке семян, позволяет ускорить процесс роста корневой системы и развития ростка, следовательно растение раньше прорастает на поверхности, что снижает риск отмирания, гибели, добавка по листовой обработке ОргоСтим «Рост»- улучшает рост и развитие листового аппарата, влияет на качество и увеличение **урожайности!**

Главный агроном:

Директор ООО «Агрокомплекс «Кургансемена»:

Дата: 14.10.2022

