

# СКИФ-30



! Система СКИФ-30 в комплекте с оптическими датчиками нового поколения ДПФС предназначена для контроля технологических параметров механических сеялок с телескопическими семяпроводами и имеет возможность контролировать относительный поток посевного материала.

## СКПК контролирует:

- нижний уровень семян и/или удобрений в трех бункерах сеялки;
- вращение до четырех валов дозатора;
- состояние двух независимых высевальных линий (семян и удобрений) в семяпроводах до 150 шт.;
- относительный поток семян/удобрений в каждом семяпроводе;
- целостность подключения цепи датчиков пролета ДПФС;
- надежность и напряжение в сети электропитания;
- постоянный самоконтроль системы (обрыв линий, неисправность датчиков и пр.)

## Имеется возможность настраивать:

- минимальный относительный поток для каждой линии;
- способ обработки информации (линейный/логарифмический);
- период отображения номеров датчиков пролета в режиме "Высев";
- период вывода аварийных сообщений и пр.

## Предоставляемая информация:

- отсутствие вращения вала дозатора (первые 10 сек после остановки вала);
- снижение потока посевного материала через один из сошников (сигнал "Забит сошник");
- аварийное сообщение о номере "забившегося" сошника и относительном потоке через него;
- неисправность в цепи датчиков пролета семян;
- снижение уровня посевного материала в каждом из бункеров сеялки ниже установленного;
- неисправность датчиков бункеров;
- ненадежный контакт в цепи подключения системы к бортовой сети трактора ("дребезг контактов");
- снижение напряжения в бортовой сети трактора ниже 11В или нарушения цепи питания СКПК в случае возникновения аварий - осуществляется звуковая и визуальная сигнализация.

## Дополнительные возможности:

- Система имеет возможность работать в режиме агронавигатора при замене штатного монитора на монитор "Агронавигатор+"

## Количество контролируемых сошников до 250 шт.

## Типы сеялок и ПК:

- Механические сеялки с внутренним диаметром семяпровода 32 мм. Amazone D9, KUHN Premia, РИТМ

## НА ЧТО МОЖНО УСТАНОВИТЬ "СКИФ-30":



Amazone D9



РИТМ C3-6



Sower 3600