

Отчет Разгрузки самосвалов. СКАУТ-Эксплорер 3.5

В том случае, когда самосвал оборудован датчиком поднятия кузова, появляется великолепная возможность узнать места фактических разгрузок с поднятием кузова.

Предварительная настройка датчиков.

Как было описано выше, для работы отчета требуется подключенный и корректно работающий датчик поднятия кузова (в простейшем случае возможно подключение к электрической кнопке поднятия кузова на панели водителя).

В дискретных датчиках соответствующий вход следует пометить активным и задать его настройки. В качестве образца можно опираться на рисунок, приведенный ниже.

	№	Вкл.	Имя	Активный	Пассивн...	Инверсия	Лог	На вкл.	На откл.	Диалог
→	0	☒	Дискретный датчик 0	Вкл	Выкл	☐	☒	☒	☒	☐
	1	☐	Дискретный датчик 1	Вкл	Выкл	☐	☒	☒	☒	☐
	2	☐	Дискретный датчик 2	Вкл	Выкл	☐	☒	☒	☒	☐
	3	☐	Дискретный датчик 3	Вкл	Выкл	☐	☒	☒	☒	☐
	4	☐	Дискретный датчик 4	Вкл	Выкл	☒	☒	☒	☒	☐
	5	☒	Тревожная кнопка	Вкл	Выкл	☐	☒	☒	☒	☒
	6	☒	Кузов	поднят	опущен	☐	☒	☒	☒	☐
	7	☒	Зажигание	Заведён	Заглушен	☐	☒	☒	☒	☐
	8	☐	Дискретный датчик 8	Вкл	Выкл	☐	☒	☒	☒	☐
	9	☐	Дискретный датчик 9	Вкл	Выкл	☐	☒	☒	☒	☐
	10	☐	Дискретный датчик 10	Вкл	Выкл	☐	☒	☒	☒	☐
	11	☐	Дискретный датчик 11	Вкл	Выкл	☐	☒	☒	☒	☐
	12	☐	Дискретный датчик 12	Вкл	Выкл	☐	☒	☒	☒	☐
	13	☐	Дискретный датчик 13	Вкл	Выкл	☐	☒	☒	☒	☐

Рисунок 1 - Настройки дискретных входов для датчика поднятия кузова

Также требует настройки логический датчик - **Датчик разгрузки самосвала**. В нем задается тот дискретный вход, который мы настроили на предыдущем шаге.

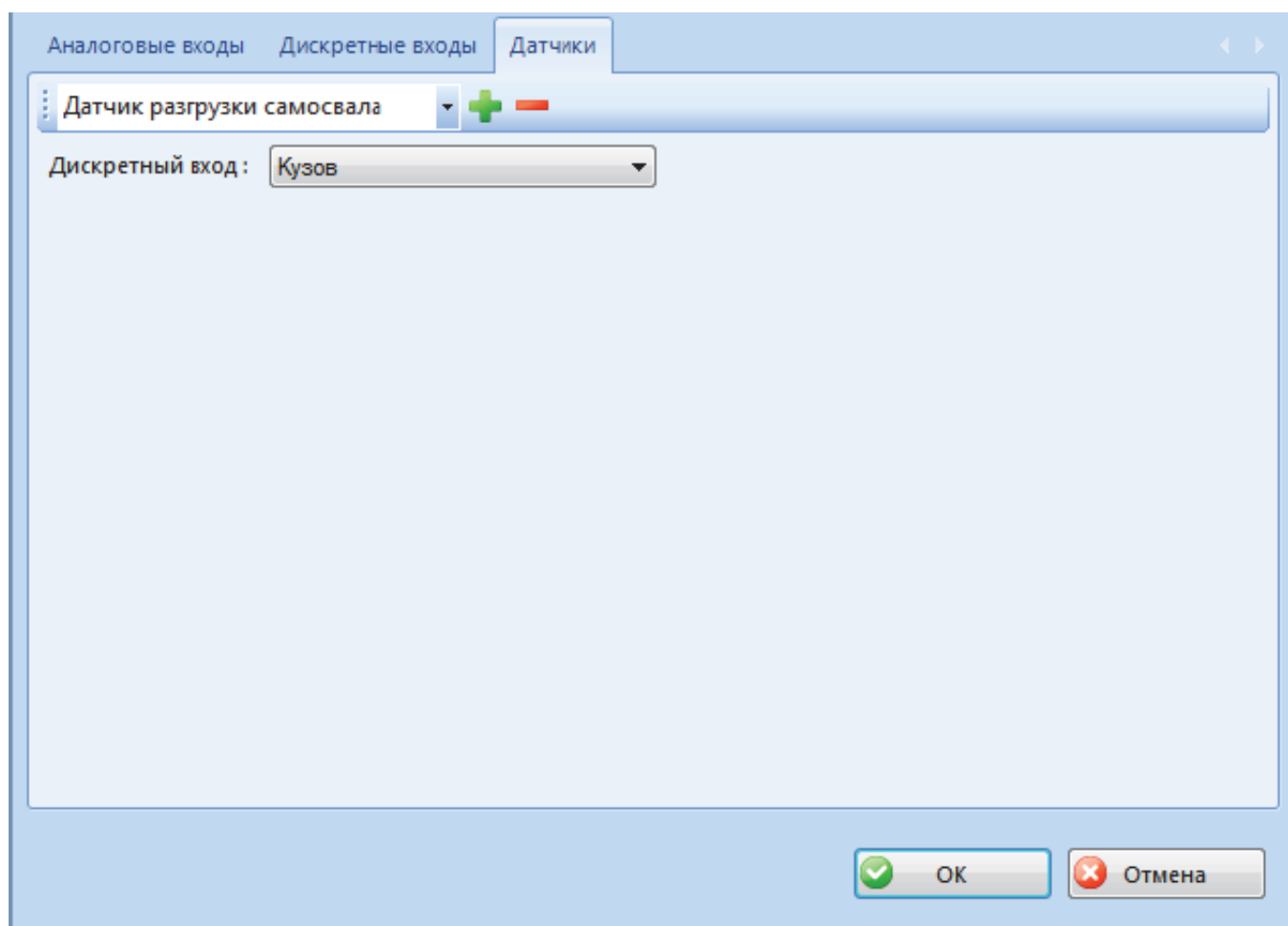


Рисунок 2 - Настройка логического датчика Разгрузки самосвала

Настройка отчета

После того, как заданы логический и дискретный датчики, можно преступать к построению отчета. При его вызове, у вас есть возможность настроить выводимый отчет.

Мастер построения отчетов

Отчеты

- Заправки и сливы топлива (группов...
- Работа топливозаправщиков
- Суточные статистики работы
- Расход по ДРТ
- Расчет площади обработанного уча...
- Работа техники на объектах
- Посещения геозон
- Сообщения от объекта
- Скоростные режимы
- Температурные режимы
- Пассажиропоток
- Разгрузки АБС
- Разгрузки самосвалов**
- Работа карьерных самосвалов
- Рейсы карьерного автотранспорта
- Обороты двигателя
- Работы по содержанию дорог
- Работа спецтехники
- Работа комбайнов
- Работа спецтехники (групповой)
- Топливные емкости
- Отчет по текстовым сообщениям от...
- Отчет по маршрутам

Описание

Приводятся адреса объектов, где разгружались самосвалы, с перечислением последовательности разгрузок всех самосвалов. В итоговых данных предоставляется статистика по каждому самосвалу. Для большей информативности отчета, укажите геозоны мест разгрузки самосвалов (карьер, причал и т.д.)

Разгрузки самосвалов

Интервал

Дата/Время (начало): 06.02.2013 00:00

Дата/Время (конец): 07.02.2013 23:59

Объекты ☐ выделить все

- ☐ АрСтройСвет
- ☒ ТрансСпорт
 - ☒ 711
 - ☒ 712

Параметры отчета

Минимальное время между двумя разгрузками: 3 мин.

☒ Отчет по разгрузкам

☐ Подробный отчет

Объединять разгрузки в радиусе: 500 м.

Зоны погрузки:

- Зоны
 - ☐ Карьер ближний
 - ☐ Карьер дальний
 - ☒ Котельские гаражи
 - ☒ Причал

Отметить все Сбросить все

Закреть Настройки... Отмена Построить отчет

Рисунок 3 - Настройки отчета Разгрузки самосвала

Так как отчет является групповым, то позволяет себя построить одновременно для нескольких самосвалов. Обязательно требуется задать интервал времени, за который нас интересует отчет и выбрать одно или несколько транспортных средств.

Параметр **Минимальное время между двумя разгрузками** позволяет объединить факты поднятия кузова в одну разгрузку, если между ними прошло меньшее количество минут.

Параметр **Объединять разгрузки в радиусе** позволит выделить группу разгрузок, если они проходят вблизи друг от друга.

В том случае, когда известны зоны погрузки, их следует отметить в настройках отчета. Это действие позволит убрать из отчета разгрузки в зонах погрузки (если кузов транспортного средства там поднимался).

В дополнение или вместо информации о разгрузках (галочка **Отчет по разгрузкам**) отчет может отображать подробную информацию обо всех поднятиях кузова (галочка **Подробный отчет**).

Обратите внимание: в Этой статье можно ознакомиться с подробным описанием отчета.

