Пример и описание отчета Расчет площади обработанного участка. СКАУТ-Эксплорер 3.5

Укажите интервал построения отчёта и нажмите кнопку **Построить отчет**. Отчёт группирует все выполненные работы по полям, видам работы и объектам, выполнявшим данную работу на данном поле по дням.
Подробная часть отчета содержит (рис 1):

- *Название поля*, на котором проводилась работа, и его площадь,
- Вид проводимой работы,
- *Объект*, проводивший работу и ширину его орудия,
- Дата проведения каждой работы,
- *Время первого въезда на поля* на текущую дату (или 00:00, если он уже был на поле)
- *Время последнего выезда из поля* на текущую дату (или 23:59, если он оставался на поле до конца дня)
- *Площадь обработанного участка* (площадь внутри зоны поля=полезный пробег*ширина орудия)
- *Площадь обработанного участка с учётом наложений* (=Площадь обработанного участка-площадь областей пересечения), а также процент от общей площади поля
- *Полезный пробег по полю* (пробег с активным датчиком сельхозтеники)
- *Средняя скорость*=Пробег\время в движении
- *Расход по норме для данного вида работы*=Норма на га*Площадь обработанного участка с учётом наложений
- *Расход топлива по ДУТ и удельный расход топлива по ДУТ*=Расход топлива по ДУТ/Площадь обработанного участка с учётом наложений (или 0, если площадь=0)
- *Расход топлива по ДРТ и удельный расход топлива по ДРТ*=Расход топлива по ДРТ/Площадь обработанного участка с учётом наложений (или 0, если площадь=0)
- *Цвет трека* на картинке за данный день (колонка будет отсутствовать, если не выставлена галочка **Отображать изображение полей**)
- *Количество дней* – общее количество дней, которое объект проработал на поле,
- *Число въездов и выездов из зоны* за все дни работы (определяется

исходя из настроек отчёта),

- *Общая площадь обработанного участка* – суммарная площадь обработанного участка за все дни работы,
- *Площадь обработанного участка с учётом наложений* - суммарная площадь обработанного участка с учётом наложений за все дни работы,
- *Общая площадь необработанного участка*=Общая площадь-Площадь обработанного участка с учётом наложений
- *Общий расход по норме для данного вида работы*=Норма на га*Площадь обработанного участка с учётом наложений
- *Общий расход топлива по ДУТ и удельный расход топлива по ДУТ*=Общий расход топлива по ДУТ/Площадь обработанного участка с учётом наложений (или 0, если площадь=0)
- *Общий расход топлива по ДРТ и удельный расход топлива по ДРТ*=Общий расход топлива по ДРТ/Площадь обработанного участка с учётом наложений (или 0, если площадь=0)

Рисунок 1 - Пример отчета Расчет площади обработанного участка

Изображение поля: на рисунке 2 мы видим зону поля, с наложенными на него треками с подсветкой цветом дня выполняемой работы и направлением движения. Помимо этого изображение может содержать подложку карты, если такая опция была выставлена.

Рисунок 2 - Изображение обработанного участка

В конце отчёта выводятся общие итоги по полям и видам работы (рис. 3):

- Название поля
- Площадь
- Выполнявшийся вид работы
- Площадь обработанного участка (с учётом наложений)
- Общий расход (расчётный по ДУТ и ДРТ в зависимости от настроек)

Рисунок 3 - Итоги отчета Расчет площади обработанного участка

Вернуться к основной статье