

Последнее обновление: 11.03.2022 15:29

Рейсы

Общие сведения

Модуль «Рейсы», встроенный в программу АвтоГРАФ.WEB, позволяет выполнить разбивку данных объекта мониторинга на короткие интервалы (рейсы) по различным критериям. Это позволяет получить данные о работе объекта за отдельные рейсы, вычислить рейсовые показатели и вывести на карту трек за рейс.

На рисунке ниже приведен пример окна модуля.

ID	Рейсы Сутки	Дата и время	Продолжительность		Местоположение		Сумм. бак		
			Остановок Общая	Движения	Начальное Конечное	Уровень	ОЗ ОС	ЧЗ ЧС	Обт
1	Вс	12.09.21 - 00:00 12.09.21 - 20:46	11:35:51 20:46:02	9:10:11	Тарабердино, Башкортостан Кушнаренко... 47° 22,99740' вд, 55° 56,42980' сш	574,5 726,7	377,6 0,0	2 0	
Σ		12.09.21 - 00:00 12.09.21 - 20:46	11:35:51 20:46:02	9:10:11		574,5 726,7	377,6 0,0	2 0	

Рис. 1: Модуль "Рейсы"

Описание элементов модуля

1 - Селектор периода времени

В модуль «Рейсы» встроена форма для выбора периода просмотра данных. По умолчанию при выборе объекта мониторинга загружаются актуальные данные. Для установки произвольного периода просмотра данных, выберите один из предустановленных интервалов (рисунок 2, п.1) или установите произвольный период, задав его начало и конец в Селекторе периода времени (рисунок 2, п.2).



Рис. 2: Выбор периода просмотра

При выборе другого объекта мониторинга автоматически загружаются актуальные данные этого объекта - заданный период просмотра данных сбрасывается.

Опция «Не изменять период при изменении текущего ТС» (рисунок 2, п.3) позволят зафиксировать период просмотра данных для всех объектов. При включенной опции установленный период просмотра не будет сбрасываться при выборе другого объекта мониторинга.

2 - Список рейсов

Для того чтобы отобразить данные в модуле «Рейсы», выберите объект мониторинга в модуле «Объекты». По умолчанию загрузятся актуальные (последние) данные этого объекта. Для отображения данных за другой период, используйте Селектор периода времени.

Список рейсов представляется в виде таблицы, где строки – это рейсы, а столбцы – это различные параметры объекта мониторинга за каждый рейс.

После деления трека на рейсы программа выполняет расчет параметров объекта за каждый отдельный рейс.

Под списком рейсов отображается итоговая строка, которая показывает итоговое значение параметров объекта за весь период просмотра данных. Включить или скрыть итоговую строку вы можете, нажав кнопку «Скрыть итоговую строку» в окне модуля (рисунок ##, п.1).

Также в настройках интервального параметра вы можете выбрать способ расчета итогового значения. Подробнее см. раздел "Интервальные данные".

3 - Делители

По умолчанию в модуле «Рейсы» включена разбивка данных на рейсы по суткам. При выборе отдельного суточного рейса в программе отобразятся данные за этот рейс - отчеты по отрезкам, трек и т.д.

Данные могут разбиваться на рейсы по нескольким делителям одновременно. Название делителей отображается в колонке «Рейсы» в списке рейсов (рисунок 3, п.1).

В настройках объекта мониторинга может быть задана альтернативная разбивка. Новые делители после добавления появятся в верхнем меню модуля «Рейсы».

Для того чтобы отключить разбивку на рейсы и отобразить данные за весь период просмотра, нажмите кнопку «Без разбивки на рейсы» (рисунок 3, п.2).

ID	Рейсы Сутки	Дата и время	Продолжительность		Местоположение		Сумм. бак		
			Остановок Общая	Движения	Начальное Конечное	Уровень	ОЗ ОС	ЧЗ ЧС	Обт
1	Пн	6.09.21 - 00:00 7.09.21 - 00:01	12:37:14 1 сут 00:00:47	11:23:33	47° 55,19018' вд, 55° 48,30702' сш Институтская, 25, Щёлково, Московская ...	774,8 475,2	0,0 0,0	0 0	
2	Вт	7.09.21 - 00:01 8.09.21 - 00:01	17:48:37 1 сут 00:00:03	6:11:26	Институтская, 25, Щёлково, Московская ... Южный промузел, 10 с8, Рязань, Рязанск...	475,2 389,8	0,0 0,0	0 0	
3	Ср	8.09.21 - 00:01 9.09.21 - 00:00	14:32:46 23:59:01	9:26:15	Южный промузел, 10 с8, Рязань, Рязанск... Малиновка, Нижегородская обл. Кстовск...	389,8 362,3	193,7 0,0	1 0	
4	Чт	9.09.21 - 00:00 10.09.21 - 00:01	10:51:52 1 сут 00:01:01	13:09:09	Малиновка, Нижегородская обл. Кстовск... 55° 47,28793' вд, 54° 40,43455' сш	362,3 390,2	404,2 0,0	1 0	
5	Пт	10.09.21 - 00:01 11.09.21 - 00:00	18:21:53 23:58:36	5:36:43	55° 47,28793' вд, 54° 40,43455' сш Шоссейная, 7Г, Златоуст, Челябинская об...	390,2 212,9	0,0 0,0	0 0	
Σ		6.09.21 - 00:00 12.09.21 - 20:53	4 сут 01:06:13 6 сут 20:53:05	2 сут 19:46:52		774,8 722,6	1 656,0 0,0	6 0	1

Рис. 3: Деление на рейсы

4 - Кнопки модуля

В верхнем правом углу окна модуля расположены кнопки, используя которые вы можете настроить вид списка рейсов, распечатать рейсовый отчет и выполнить экспорт.

	Скрыть итоговую строку
	Выбор колонок
	Колонки для мобильных приложений
	Печать таблицы
	Экспорт...

Далее в этом разделе

- [Колонки списка рейсов](#)

From:

<http://dokuwiki.tk-chel.ru/> - **Документация АвтоГРАФ.WEB**

Permanent link:

http://dokuwiki.tk-chel.ru/user_manual/modules/trips

Last update: **11.03.2022 15:29**

