Последнее обновление: 06.07.2022 14:05

Графики

Модуль «Графики» программы АвтоГРАФ. WEB предназначен для построения диаграмм и графиков различных параметров объекта мониторинга.

1/4



Рис. 1: Модуль "Графики"

Для построения графиков выберите объект мониторинга в модуле «Объекты мониторинга» и отобразите данные этого объекта за нужный период. Затем в модуле «Графики» вызовите

меню «Настройки», нажав кнопку «Показать/скрыть настройки» 🕮 в левом верхнем углу модуля.

В меню «Настройки» приведен список табличных параметров выбранного объекта мониторинга. Устанавливая галочки напротив параметров (рисунок 2, п.1), вы можете построить их графики и диаграммы. Программа позволяет построить графики изменения параметров в зависимости от времени и пробега. Тип зависимости выбирается в меню «Настройки» при помощи кнопок «По времени» и «По пробегу» (рисунок 2, п.2).



Если параметр объекта имеет тип «Переключатель», то будет построена диаграмма состояний этого параметра. Для параметров других типов будет построен график – непрерывная кривая зависимости параметра от времени или пробега.

При наведении курсора мыши на диаграмму или график появляется всплывающая подсказка, содержащее информацию о выбранной точке графика – время точки и значения параметров объекта в этот момент времени, графики и диаграммы которых построены в модуле. Кнопка «Включить/Выключить отображение хинта» в левом верхнем углу модуля позволяет отключить или включить обратно всплывающие подсказки.

62° 120	
110-	
Включить/выключить отображение хинта	
E 1/01	— Рис. 2: Включение хинта

Вы можете выбрать поведение хинта, используя кнопку «Включить / выключить отображение хинта»:



• динамический хинт:

Динамический хинт

• закрепленный хинт:



Закрепленный хинт

Масштабирование временной оси диаграмм и графиков осуществляется при помощи колеса прокрутки мыши. Уменьшить масштаб графиков так, чтобы весь период просмотра данных

поместился в область построения, вы можете, используя кнопку «Уменьшить масштаб» 🔍 в окне модуля.

Перемещение графика или диаграммы вдоль горизонтальной оси осуществляется при помощи левой кнопки мыши.

При двойном клике левой кнопки мыши на точке графика или на диаграмме курсор в модуле «Отрезки» и курсор объекта на треке в модуле «Карта» переместятся в точку,

соответствующую точке, выбранной на диаграмме.

Нажав кнопку «Показывать легенду», вы можете отобразить список построенных графиков и их цветовые обозначения.



Рис. 6: Легенда графиков

Кнопка «Копировать» Позволяет сделать скриншот координатной сетки вместе с текущими графиками и диаграммами, который вы далее сможете сохранить в графический файл формата .png или отправить на печать.

графики

From: https://wiki.tk-chel.ru/ - Документация АвтоГРАФ.WEB

Permanent link: https://wiki.tk-chel.ru/user_manual/modules/diagrams



Last update: 06.07.2022 14:05