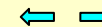


2. Построение графиков и годографов электрических величин для группы защит при перемещении места КЗ на ветвях линии.



Программа построения графиков, годографов электрических величин и характеристик срабатывания ступеней для группы защит позволяет произвести оценку действия защит (или её ступеней) при перемещении места КЗ по всем исследуемым линиям.

Графики в программе ПАЗ во многом похожи на графики в программе ТКЗ, но есть и существенные отличия. В ПАЗ одновременно может быть выведено до 6 окон графиков разных защит. **Очередное окно графика для следующей защиты вызывается с помощью пункта объектного меню графического изображения защиты на поле чертежа сети.** Могут быть открыты окна графиков разных защит или несколько графиков одной защиты, для просмотра разных панелей. Окна графиков могут быть открыты только для защит, перечисленных в задании.

После проведения расчёта по приказу **ГРАФИК Ном1+Ном2+...+Ном10/Уз1/ Уз2 ШАГ=xxx** будет выведено **окно для первой защиты из приказа ЗАЩИТА** с построенными графиками и годографами векторов замеров электрических величин ([п.2.1.](#)).

Годограф - это кривая, соединяющая на векторной плоскости концы векторов электрической величины при скольжении короткого замыкания.

Для проведения расчёта по приказу ГРАФИК возможно задание **нескольких видов КЗ и коммутационных подрежимов**, которые можно менять в полученных окнах графиков.