



**Наш фильтр**

Хотим оценивать разность шкал:

где время излучения в ШВ мастера, время приема в ШВ маяка, истинная дальность.

Шум измерения времени:

Вектор состояния:

Модель динамики с формирующим ДБГШ

Модель измерений:

**dw фильтр**

Вектор состояния:

Модель динамики с формирующим ДБГШ

Модель измерений: