TODO Tool:

* mazať objekty z R, ktoré už nepotrebujem
* všetko, čo sa dá (tj. asi okrem ANN) zmeniť na one-step-ahead forecasts (hlavne HW, **Holt**…)
* MPE (a možno ďalšie) určovať min/max v abs! prezrieť celé Impovable a spol.
* niekde je chyba v Residuals – prepisuje hlavný plot; asi v súvislosti s Analysis Batch
* celkovo skontrolovať Analysis Batch, asi robí problémy, hlavne ak potom pustím normálny Run
* random walk mi vracia Theil’s U 0.0! asi v súvislosti s Analysis Batch
* doplniť možnosť spúšťať ITS aj na LB+UB!
* do transformácií pre ITS dať aj vytvorenie C+R z LB+UB a naopak
* RightClickable – prefarbovať aj basic plot ITS
* MVN project
* refactor MainFrame – nič v ňom, všetko v JPanel, ktorý MainFrame iba zobrazí. A hlavne JPanel iba na view, všetky metódy s logikou von
* plot all specified ITS -> plot all **selected** ITS
* structural breaks: date instead of numbers on the X axis
* clear list ITS when loading a new file
* „select none“ for list CTS, ITS
* pridat kompletny tab alebo daco na Tests: normality, stationarity, cointegration, nonlinearity, ...
* opravit konecne kNN – hadze IndexOutOfBounds, ptz mam zle rozsekane train a test a lagy…
* validovať vstupy: JFormattedTextField
* úpravy dát pred použitím metód? „always normalize your data before feeding it to a NN“
* pre ITS nefunguje Zoom:RestoreAll pre os Y
* zlepšiť vypočítavanie počtu modelov, ktoré pobežia (ifTooManyModels) – asi to nechať narvať všetky parametre a potom ich len spočítať. Pretože niekedy sa to dá bežať 10x a vybrať najlepšiu apod. Takže nie koľko ich bude vo výsledku, ale koľko ich naozaj musí zbehnúť.
* iMLP po sebe nemaze .dat, .res, .wgt, .out subory...
* Diebold-Mariano test (bude chciet trosku zmenit Residuals a davat aj errory pre Center a Radius zvlast pri (i) metodach)