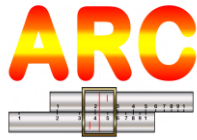


LA REGLE à CALCUL NL-10M



Gonzalo Martín

Mai 2019

La règle 'NL-10' représentative des règles russes était utilisée par les pilotes pour la navigation aérienne soit civil ou militaire. Elles existent depuis 1931 avec une succession de modèles : NL6, NL7.. jusqu'au modèle NL10.

<http://www.rechenschieber.org/RussianPilotSlideRules.pdf>

Après la II Guerre Mondiale son succès a été grand dans les pays de l'Est étant fabriquée par plusieurs constructeurs de ces pays comme par exemple Meissner et Logarex :

Meissner LG35 :

https://photocalcul.com/Calcul/Regles/Autres/Meissner_Pilot/photo_MeissnerPilot.html

Logarex 27601 :

https://photocalcul.com/Calcul/Regles/Autres/Logarex_27601/photo_logarex27601.html

Instructions

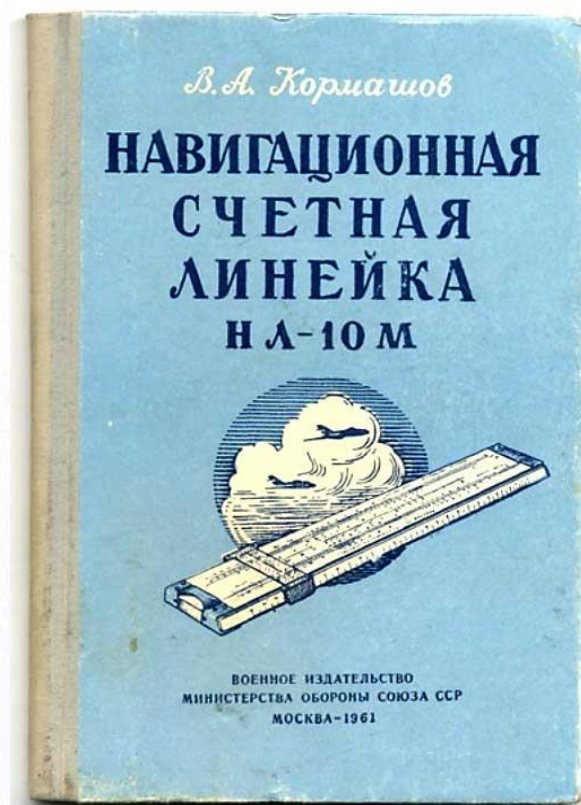
Livre écrit en russe sur l'utilisation de la règle NT-10M

Literature:

Кормашов В.А.: Навигационная счетная линейка НЛ-10м, 1961, 120+3 с., 16500 copies printed

Саенко А.А.: Навигационная счетная линейка НЛ-10М, 1998, 44 с., 300 copies printed

Designation and device of the navigational slide rule NL-10M,
www.rossiya-virtual.com/tutos/nl10.doc?64c091dc97d4d447b5287bbc1849db6=1c13daf95cd71b9e58aceaadd793f41f



Cet article décrit le mode opératoire de la règle (pages 177 à 186)

Pilot's and navigator's handbook G.V.Markov 1972

<https://apps.dtic.mil/dtic/tr/fulltext/u2/750493.pdf>

The handbook is based both on US and Soviet systems and includes instructions and operating procedures relative to the following: air navigation, international air routes, compass error, course systems, great circle navigation, various navigation instruments, Doppler radar system, azimuth and range system. Foreign (non-Soviet) electronic short-range navigation systems VOR, TACAN, VORTAC, DME, VRM-5 and consol systems, long-range navigation systems (CYTAC, DECCA, DECTRA), airborne KURS-MP-1 navigation and landing equipment, BSU-ZP airborne control system, the NL-10m navigation slide rule

Notices en russe:

<http://textarchive.ru/c-1310836-pall.html>

http://www.amyat.ru/theory/nl_10/index.htm

<http://www.avsimrus.com/f/utilities-21/navigation-slide-rule-nl-10-for-windows-29345/zip?i=7>

<http://www.avsimrus.com/f/utilities-21/navigation-slide-rule-nl-10-for-windows-29345.html>