

63 talve jääkaardid EMHI digiarhiivis

Piret Pärnpuu, Riina Pärg, Veera Žukova
EMHI

23. märts 2009

Ettekande sisututvustus

- Projekti eellugu
- Digiteerimisprotsessi kirjeldus
- Tulemused ja nende kasutamine
- Tulevikuplaanidest

Digiarhiivindus EMHI-s

I etapp (2007) – KIK projekt

“EMH Fondi sünoptilistest materjalidest digitaalse tagatisfondi loomine”

Eesmärgid:

- Hinnata digiteerimist vajava kaardimaterjali mahtu
- Välja töötada võimalikud tehnilised lahendused

Tulemused:

- Kogu digiarhiivi loomine on väga aja- ja ressursimahukas
- Otstarbekas fondi digiarhiveerida väiksemate osade kaupa

Digiarhiivide loomine

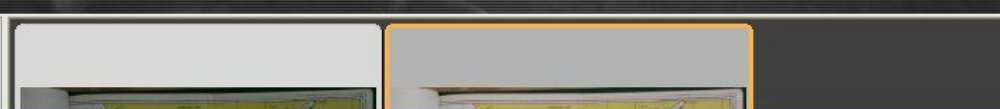
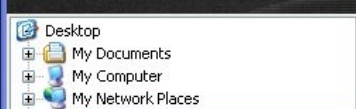
II etapp (2008) –
Jääkaartide digiteerimine (1944 – 2003)

Miks valisime jääkaardid?

- kasutatakse palju
- sisaldavad ainulaadset infot
- suhteliselt vähe (<10 000)
- väikese formaadiga

Digiteerimisprotsess

- Kaartide digiteerimine (pildistamine)
- Pildifailide järeltöötlus
- Metaandmete loomine
- Failide archiveerimine



Digital Photo Professional - [C:\Documents and Settings\piret\Desktop\piret\IMG_0260.CR2]



IMG_0260.CR2

RAW image adjustment RGB image adjustment

Brightness adjustment 0,00

White balance adjustment Click 1 2 3 Register... Shot settings Tune...

Picture Style Standard Browse...

(-9,0) Linear (3,5)

Color tone:(0)

Color saturation:(0)

Sharpness:(3)

EOS 400D DIGITAL

File Tool Window

P

AWB ISO 100

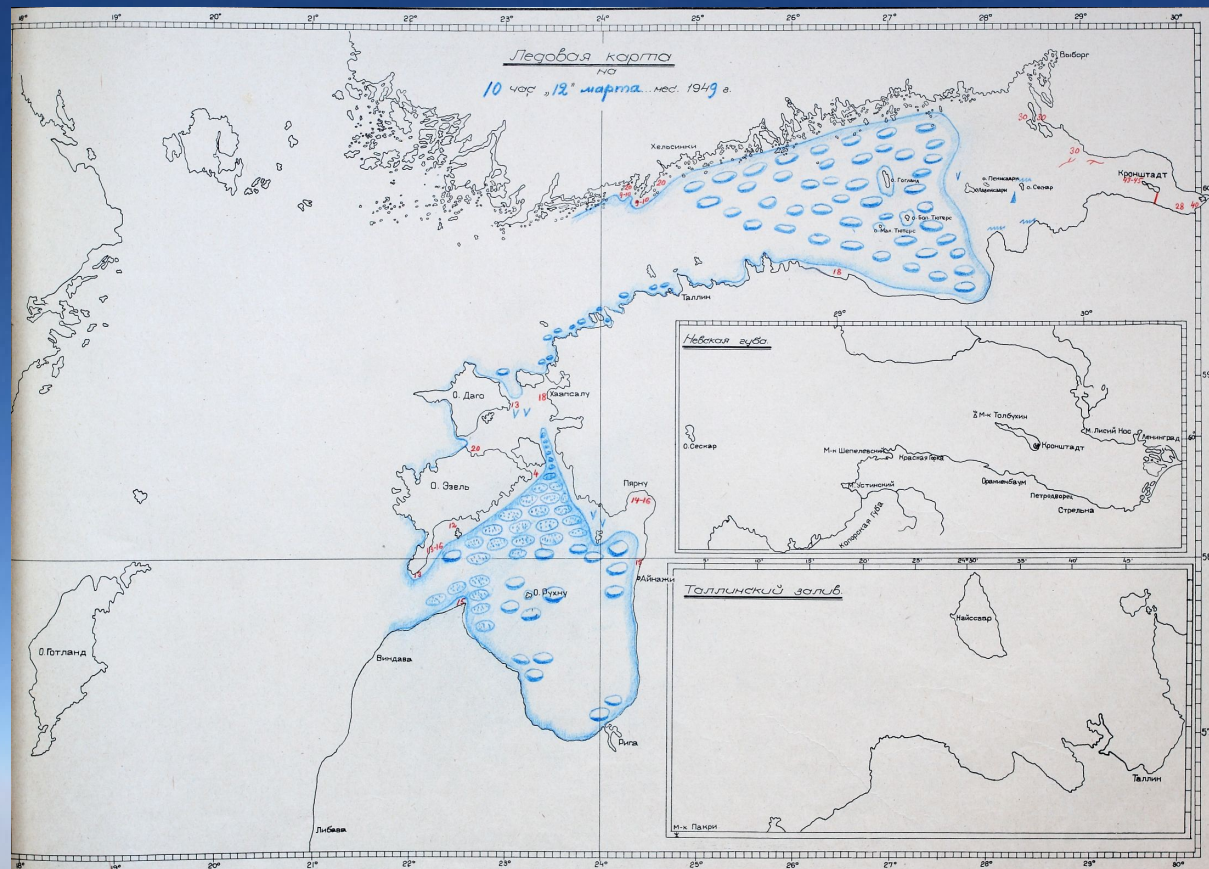
RAW

-2...-1...0...+1...+2

ONE SHOT 338

Järeldootlus

- Lõikamine
- Värvid
(valgetasakaal)
- TIFF (27MB)
↓
JPG (600kb)



Arhiveerimine

- Pildistati 9824 jääkaarti
- TIFF failidena serveris (kokku 255 GB),
dubleerituna töökohaarvutis
- JPG failidena serveris (kokku 5 GB),
dubleerituna töökohaarvutis

1948-1949



File Edit View Favorites Tools Help



Address \\Paksuke\digifond\j__kaardid_jpg\1948-1949

Go



Picture Tasks



File and Folder Tasks



Other Places



- j__kaardid_jpg
- My Pictures
- My Computer
- My Network Places

Details



jk19490127



jk19490128



jk19490129



jk19490130



jk19490131



jk19490201



jk19490202



jk19490203



jk19490204



jk19490205



jk19490206



jk19490207

Tulevikuplaanidest

- Parem ülevaade kasutajatele sünoptilise fondi kaardimaterjali kohta
- Võimalikult lihtne ligipääs digikaartidele (volitatud kasutajatele)
- Lahenduseks oleks andmebaasipõhine Fondi Infosüsteem

Tänan tähelepanu eest!



Foto: Fred-Erik Kerner