



EESTI VABAÕHUMUUSEUM

KONSERVEERIMIS- JA  
DIGITEERIMISKESKUS KANUT

# Pildifailide formaadid, salvestamine, kasutuskoopiad ja nende kasutamine dokumenteerimisel.

Kairi Kruus

13.05.2016

TALLINN



# PILDIFAILIDE FORMAADID

.PNG *Portable Network Graphics* ,1996, üle 16 miljoni värvi, kadudeta pakkimine, võimaldab luua rohkem ja vähem läbipaistvate aladega pilte, sobib kui piltidel on jooned: graafikud, skeemid, logod; kujutised, millel on läbipaistev taust või kus kasutatakse hajumist.

.GIF *Graphics Interchange Format*, 1987, 256 erinevat värvi, kadudeta pakkimine, logod, ikoonid, liikuvad logod, animatsioonid, lihtsad väikese värvivalikuga joonistused.

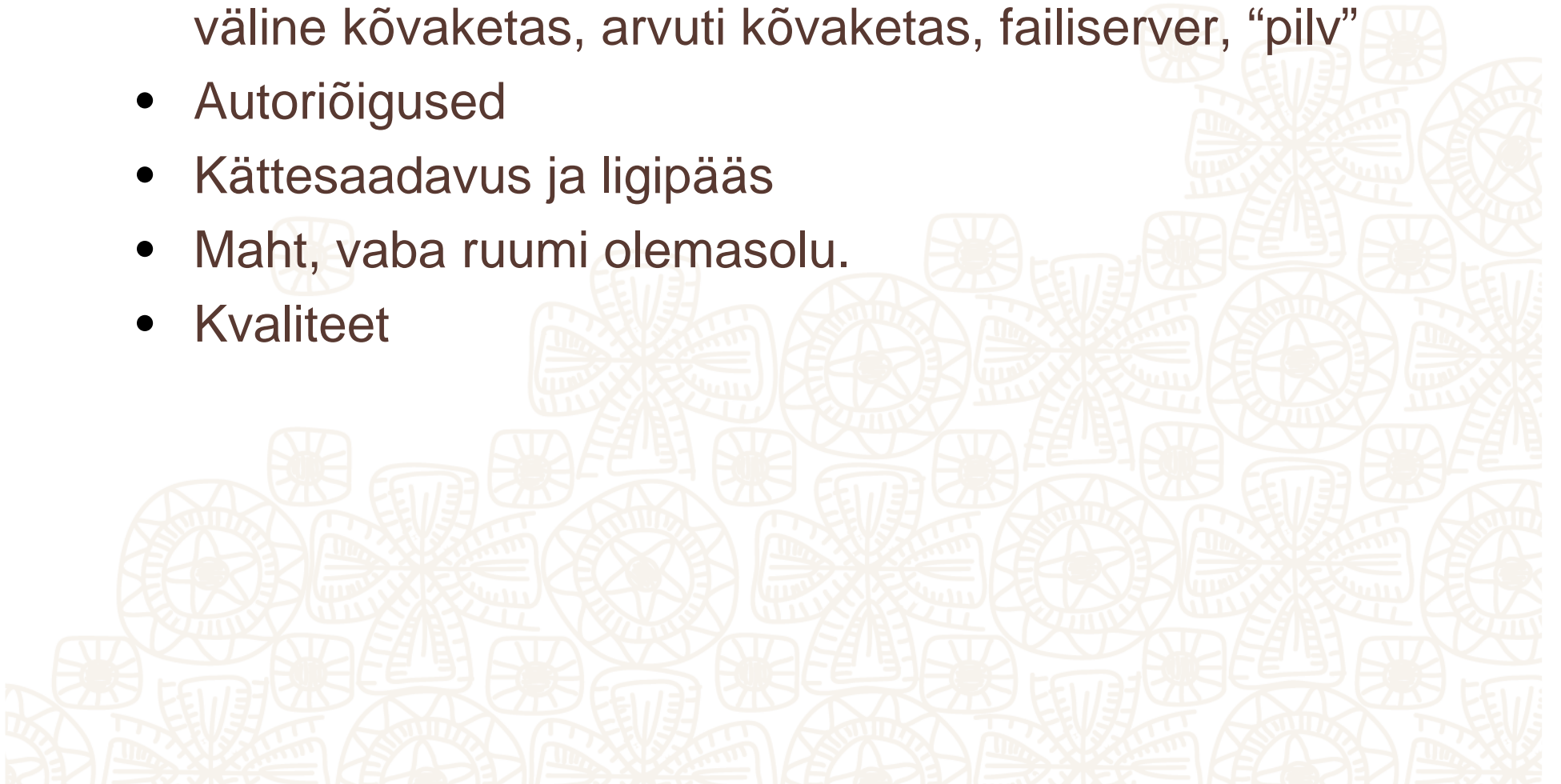
# PILDIFAILIDE FORMAADID

*.JPEG Joint Photographic Experts Group, 1992, tuntud ka kui .JPG, 16 miljonit värvi, kadudega pakkimine, ei sobi kui on vaja näidata jooni: graafikud, skeemid, logod; sobib fotode, kunsti, looduse kujutamiseks.*

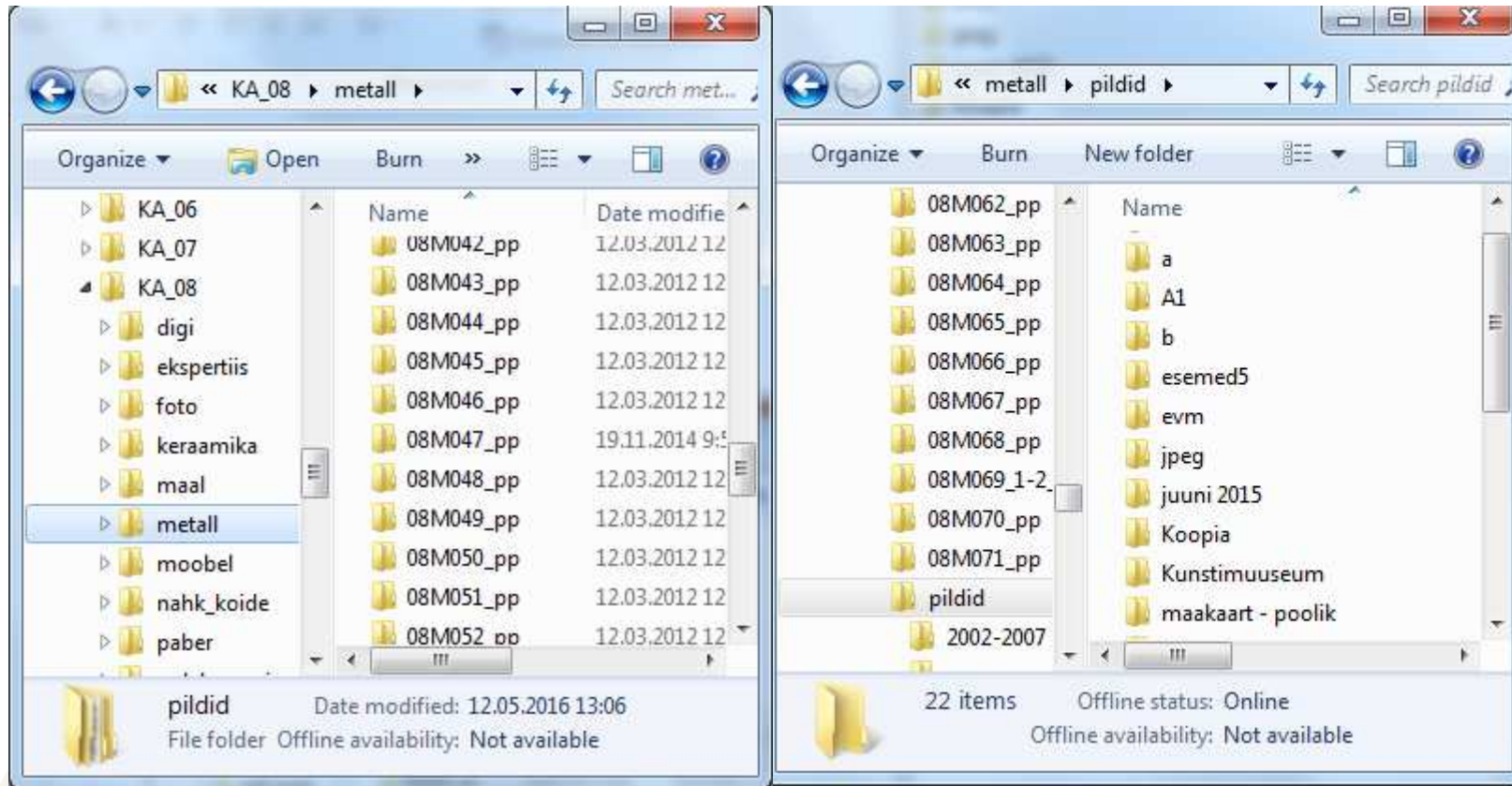
*.TIFF Tagged Image File Format, 1992, 16 miljonit värvi, kadudeta pakkimine, annab edasi infot pildi kohta nii palju ja täpselt kui võimalik, archiveerimine.*

# PILDIFAILIDE SALVESTAMINE

- Andmekandjad: CD, DVD, mälukaart, mälupulk, väline kõvaketas, arvuti kõvaketas, failiserver, “pilv”
- Autoriõigused
- Kättesaadavus ja ligipääs
- Maht, vaba ruumi olemasolu.
- Kvaliteet



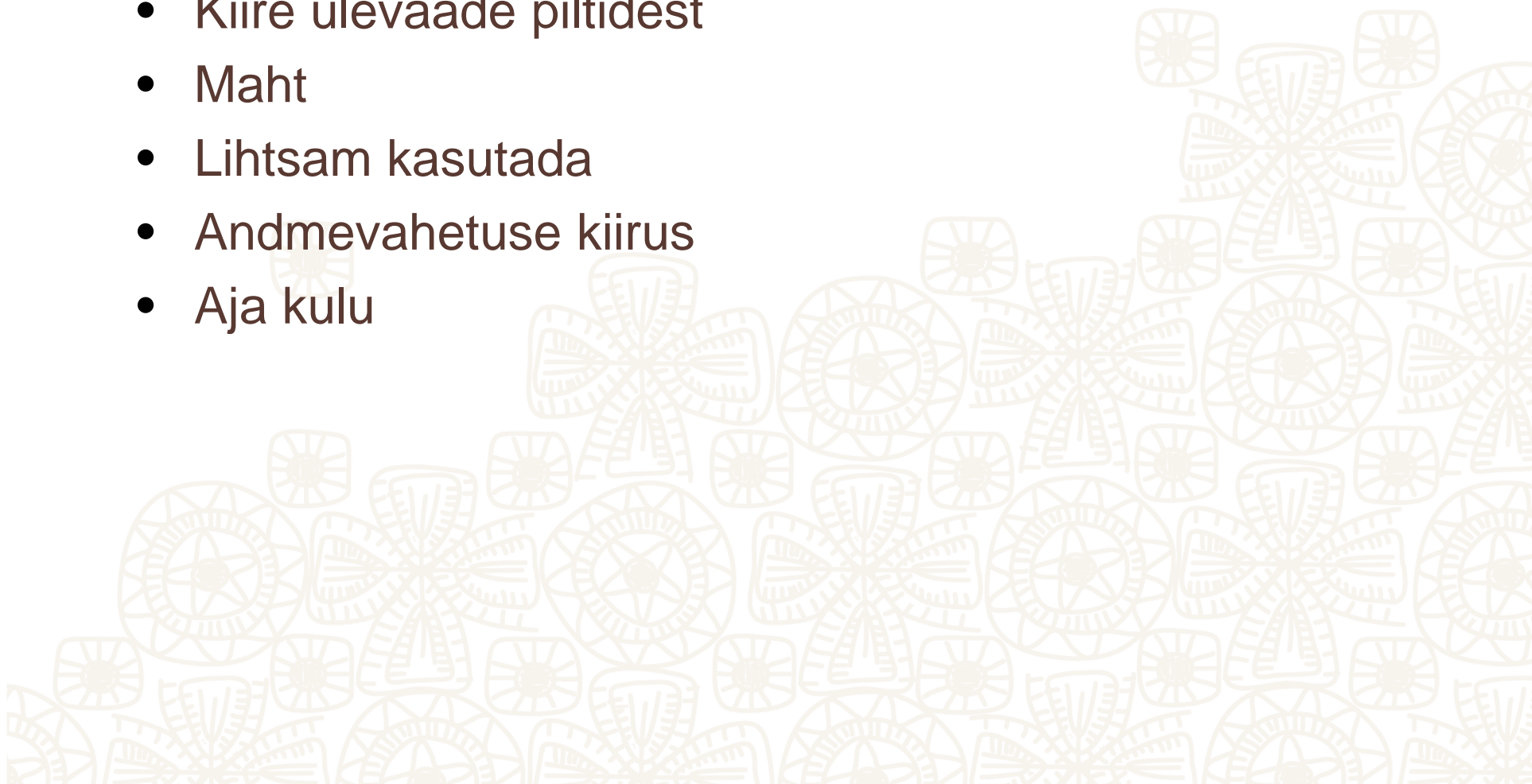
# PILDIFAILIDE SALVESTAMINE



Joonis 1: kuidas võiks ja ei peaks katalooge looma.

# KASUTUSKOOPIAD

- Kiire ülevaade piltidest
- Maht
- Lihtsam kasutada
- Andmevahetuse kiirus
- Aja kulu

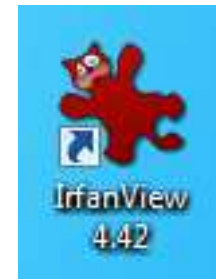


# KASUTUSKOOPIAD

Easy Thumbnails



IrfanView



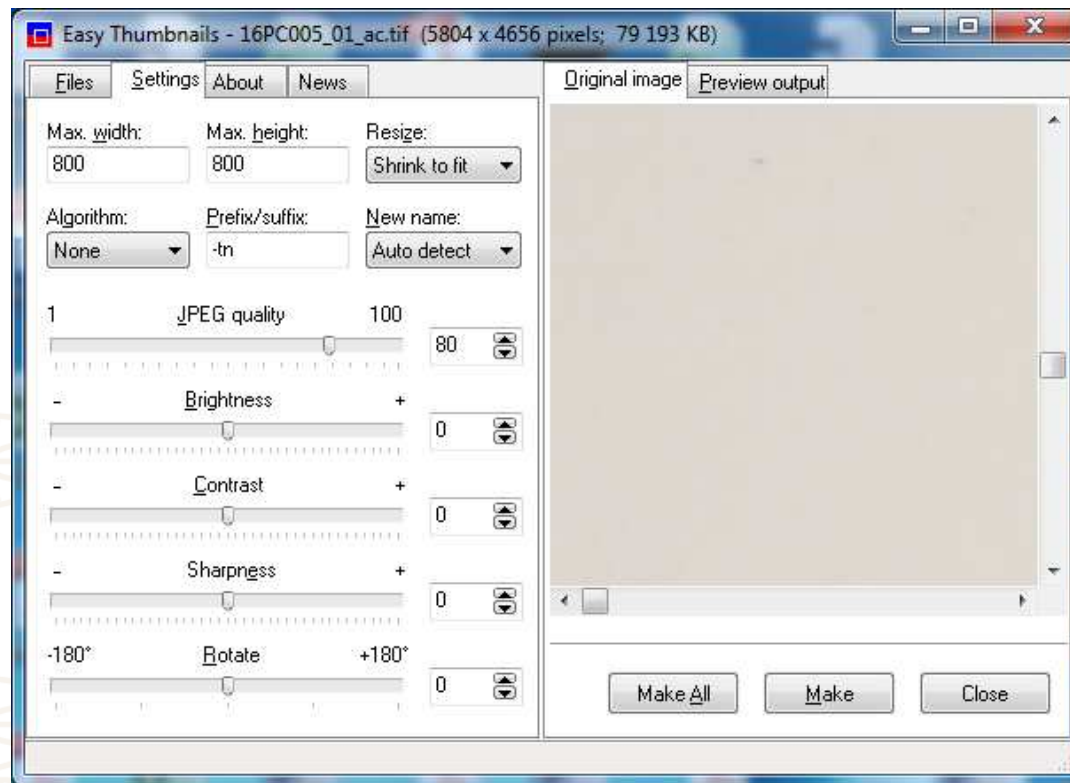
Adobe Photoshop



Paint



# KASUTUSKOOPIAD



Joonis 2: Easy Thumbnails'i .JPEG seadete võimalused



# PILDIFAILIDE KASUTAMINE DOKUMENTEERIMISEL

- Korrektne nimetamine
- Faili nimes lubamatud sümbolid < > : " / \ | ? \*
- Failinime laiend määrab ära kuidas faili kasutada .tif, .jpg, .doc, pdf
- Arhiveerimine .pdf formaadis

# PILDIFAILIDE KASUTAMINE DOKUMENTEERIMISEL

## Materjali tähised:

F - mööbel

PC – polükroomia

M - metall , jne.

## Objekti kirjeldamine:

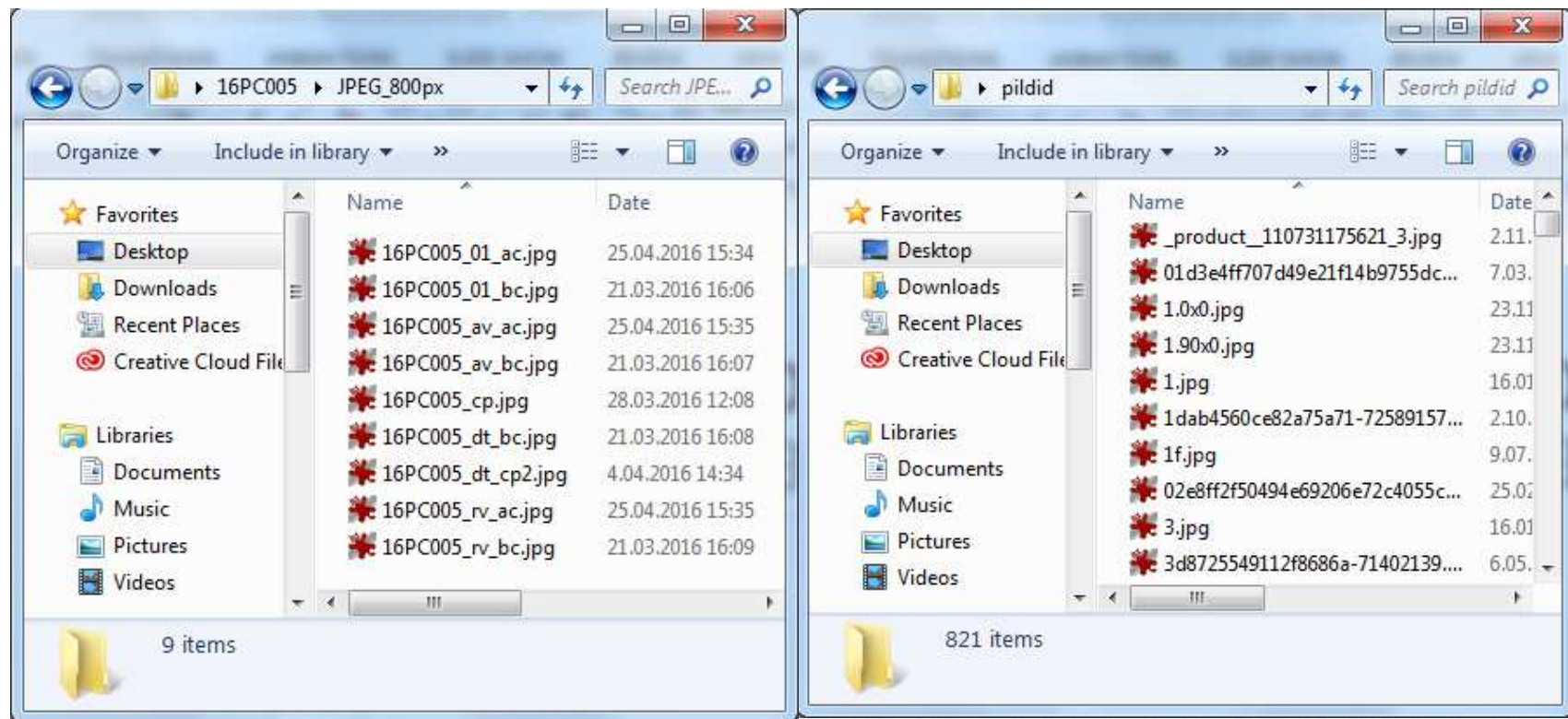
ac - after conservation (peale konserveerimist)

dt - detail (detail)

cp - in the conservation process (konserveerimistööde käigus) ,jne.

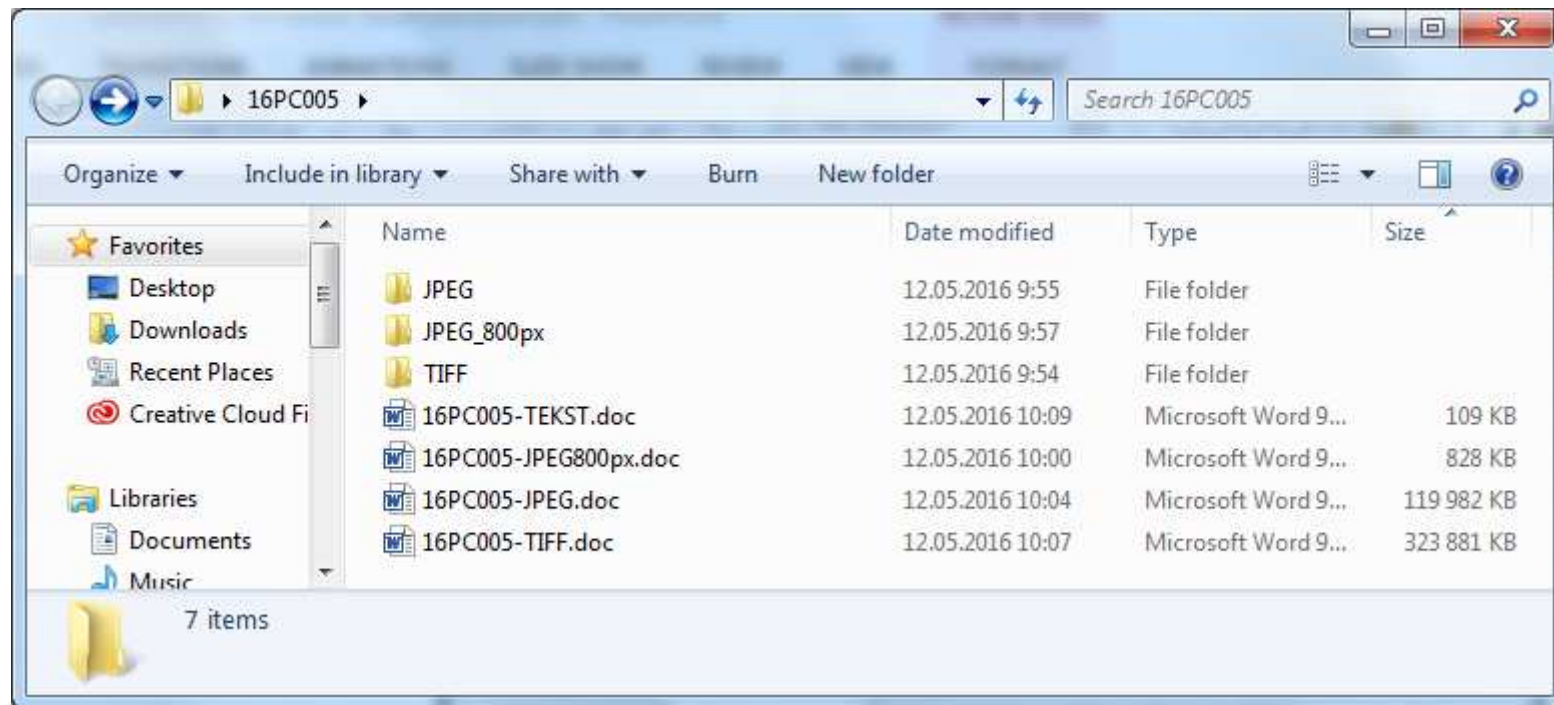
Näide: **16PC005\_cp.tif** tähendab, et tegemist on 2016 aasta viienda polükroomia tööga, millest on tehtud konserveerimistööde käigus kujutis.

# PILDIFAILIDE KASUTAMINE DOKUMENTEERIMISEL



Joonis 3: Kuidas peaks ja ei soovitaks faile nimetada.

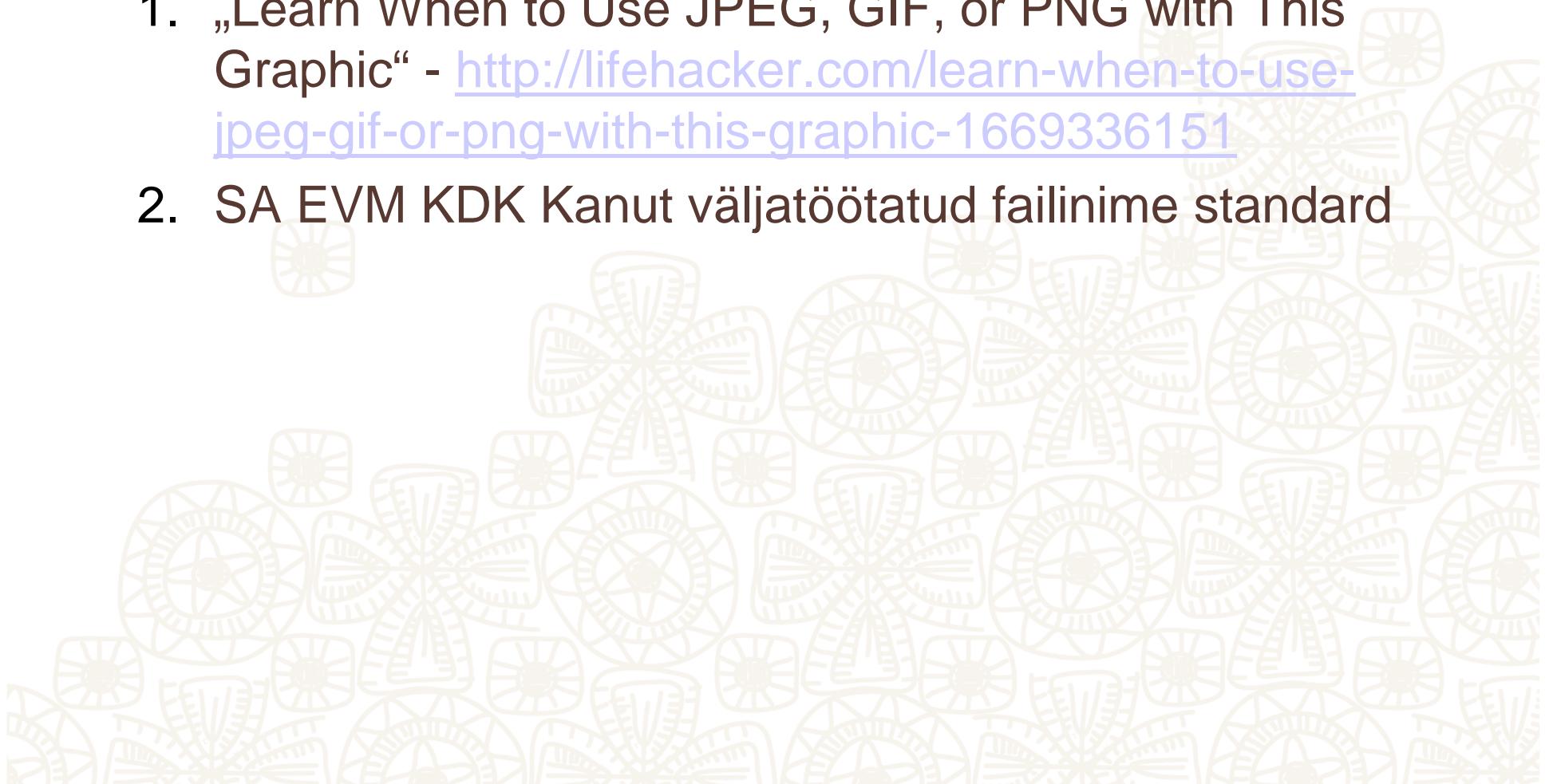
# PILDIFAILIDE KASUTAMINE DOKUMENTEERIMISEL



Joonis 4: dokumentide mahud vastavalt lisatud piltide suurusele.

# KASUTATUD KIRJANDUS:

1. „Learn When to Use JPEG, GIF, or PNG with This Graphic“ - <http://lifehacker.com/learn-when-to-use-jpeg-gif-or-png-with-this-graphic-1669336151>
2. SA EVM KDK Kanut väljatöötatud failinime standard





EESTI VABAÕHUMUUSEUM

# KONSERVEERIMIS- JA DIGITEERIMISKESKUS KANUT

Täna tähelepanu eest!

