

Abraham Niclas Edelcrantz

Arkiv:

1939-1964 Fotografier. Föremål – modell av optisk telegraf, modell av torkria och spannmålsmagasin

1964-1965 Pressklipp. Lasse Karlsson "Pionjären Lagerkrantz".

Avskrifter av skrivelser till konungen och Kungl. Maj:ts beslut från 1815-1816. Edelcrantz ansökning om att få förfärdiga maskiner. Och Akademiens utlåtande.

Ritningar:

Tryckta bilder. Stentryck av L.W. Holm, verksam som stentryckare på 1830-1840 talen vis Tjärhovsgatan 6 i Stockholm.

"Tal öfver Presidenten i Kungl. Maj:ts och Rikets Kommerce-Kollegium, Direktören i Kgl. Landbruks-Akademien, Kommendören af Kongl. Maj:ts Nordstjerne-Orden. En av de Aderton i Svenska Akademien, Ledamoten af Kongl. Vetenskapsakademien samt af alla de öfvriga Kongl. Akademierna i Stockholm, Ledamoten af flere Utländske Lärde och Vittra Samfund, Högvälvorne herre, Herr Abraham Niclas Edelcrantz, den 7 april 1821, då dess Friherrliga Vapen krossades af Gustaf Lagerbjelke. Stockholm 1821 (första och andra upplagan).

1818 Kopia av en fransk utställningskatalog

Katalogiserat material. Särtryck ur Daedalus 1964, 1940. A.N.E. Landbruksakademiens förste direktör. Av Fredrik Egerström, Stockholm 1924.

Tekniska museets bibliotek:

Carl-Fredrik Corin. A.N. Edelcrantz och hans ångmaskinsprojekt. Daedalus Stockholm 1940, s.71-81.

Carl-Fredrik Corin. N.A. Edelcrantz och eldkvarnen. Daedalus Stockholm 1961, s. 39-95

Einar Malmgren. Den optiska telegrafen i Furusund. Daedalus Stockholm 1964, s. 109-119.

Abraham Niclas Edelcrantz. Afhandling om telegrapher och försök til en ny inrättning däraf. Stockholm 1795, 1796.

Malte Persson. Edelcrantz förbindelser: roman. Stockholm 2008.

Gerard J. Holtzmann, Björn Pehrson. The early history of data networks. Los Alamos 1995.

Föremål:

L4738 Använd till optisk telegraf. Regering, med vevanordning för ramens manövrering. Avsedd för optisk telegrafstation.

TEM40001 Underställ. Regering, med vevanordning för ramens manövrering. Avsedd för optisk telegrafstation. Användes vid Örskärs optiska telegrafstation. Tom 1881.

TEM40003 Luckor för optisk telegraf. Armen är avsedd för ändstation mot havet. Tom 1881.

TEM40383 Inramat porträtt av Edelcrantz (Furusund).

TEM49567 Modell av optisk telegraf, försedd med skylt märkt: "A.N. Edelcrantz. Invent 1794". Modellen har ingått i Kongl. Modellkammaren.

TEM49839. Modell till trampdriven optisk telegraf, enligt A N Edelcrantz. Möjligen utförd redan under Edelcrantz tid 1796-1810, kanske efter 1830.

TM1784. Modell av torkria och spannmålsmagasin med central hiss för uppföring av säd till toppen av magasinet. Text på föremålet: "N:o 105". Konstruktionen är ett exempel på Edelcrantz arbeten till förbättringar av sädes- och mjölförsörjningen. Modellen från omkring 1810 har ingått i Kongl. modellkammaren.

TM37231 Modell till en encylindrig dubbelverkande ångmaskin med roterande slid och cykloidväxel för överföring av pistongens rörelse till svänghjulet.

TM39781 Modell av ångpanna till encylindrig dubbelverkande ångmaskin. Hör ihop med TM37231.

TEM43152 Handlingar gällande optiskt telegrafsystem i Frankrike år 1796. Antaget av regeringen genom en förordning, april 1799. Systemet benämndes "Télégraphique Décimal" och var konstruerad av en ingenjör Laval.