

Abstrakt

Brusírny a mačkárny skla na Jablonecku patří k unikátním technickým stavbám, ve kterých se brousilo a mačkalo sklo. V současnosti se jedná o objekty, které slouží k rekreačním, někdy i k obytným účelům, avšak některé tyto stavby byly postupem času zbourány. Cílem předkládané práce je zdokumentovat zmíněné stavby, jejich uživatele s přiblížením života a práce brusíčů a mačkářů skla. Brusírny skla se nacházely po celé naší republice, na Jablonecku mají ovšem svůj typický vzhled. Stavby měly v přízemí řadu malých oken vedle sebe, která zajišťovala dostatek světla při broušení. K nejzajímavějším patří brusírny skla poháněné vodním pohonem. Mačkárny skla se stavěly pouze na Jablonecku. Práce je nejprve zaměřena na historický vývoj sklářského a bižuterního průmyslu v jabloneckém regionu, a poté je věnována tématu diplomové práce.