

JAUNĀKIE PĒTĪJUMI PAR LATVIJAS MĀLIEM
RECENT INVESTIGATION ABOUT PROPERTIES OF LATVIAN CLAYS
Vitālijs Lakevičs, Augusts Ruplis
Rīgas Tehniskā universitāte

The recent contribution of scientists in investigation of Latvian clays properties has been considered.

Mālu īpašībām ir svarīga loma ekoloģisko un vides aizsardzību jautājumu risināšanā. Pēdējā laikā pētnieki pievērš arvien lielāku un lielāku uzmanību Latvijas mālu īpašību noskaidrošanai. Jautājumu par organomāliem aktualizējis J. Freimanis, analizējot pasaules zinātniskās literatūras datus, iezīmējot Latvijas mālu pielietojanas iespējas jaunos, netradicionālos virzienos, to skaitā to izmantošanu kā sorbentus, naftas produktu saistītājus un citur. M. Kļaviņš pievērsies humusvielu sorbijas noskaidrošanai uz Latvijas mālu paraugiem dabīgos apstākļos. M. Drille un R. Višs publicējuši darbus par Latvijas mālu spēju saistīt organisko vielu tvaikus no gāzes fāzes statiskos apstākļos un Latvijas mālu paraugu ķīmisko sastāvu. A. Ruplis aprakstījis pētījumus par Latvijas mālu sorbcijas īpašībām vēsturiskā aspektā.

Augusts Ruplis, Rīga, LV-1016, Lēpju 15/1 dz. 23, tel. 7433973,
<auruplis@latnet.lv>