

CONTENTS

Petrology

- Gediminas MOTUZA, Irma VĖJELYTĖ.** The petrological characteristic of the
Telšiai deformation zone 1

Geochemistry

- Rimantė ZINKUTĖ.** The structure of technogenous geochemical anomalies in
topsoil of Panevėžys metal processing enterprises 10
- Natalya N. MOSKOLENKO, Lev N. GINZBURG.** Metropolitan areas: pro-
blem of geochemical background

Stratigraphy

- Juozas VALIUKEVIĖIUS, Nonna OVNATANOVA.** The Early Famennian cono-
dents and fishes of Lithuania 21

Palynology

- Gennady KOROL.** Diatom flora from the Zhidini section and its palaeo-
geographic and biostratigraphic significance 29
- Stanislav LAUKHIN, Galina SHILOVA.** Results of palynological analysis of
Bedoba section (Late Pleistocene of Middle Siberia) 40

Palaeozoology

- Agnė VENCKUTĖ-ALEKSIENĖ.** Diversity of the Cenomanian planktonic
foraminifera in Lithuania 48

History of Geology

- Algimantas GRIGELIS.** 32nd world forum of geologists in Florence 59

TURINYS

Petrologija

- Gediminas MOTUZA, Irma VĖJELYTĖ.** Telšiø tektoniniø deformacijø zonos petrologinis apibūdinimas 1

Geochemija

- Rimantė ZINKUTĖ.** Panevėpio metalo apdorojimo ámonio pavirðiniame dirvoþemyje suformuotø technogeniniø geocheminiø anomalijø struktūra 10

Stratigrafija

- Juozas VALIUKEVIĖIUS, Nonna OVNATANOVA.** Lietuvos ankstyvojo fámienio konodontai ir þuvis 21

Palinologija

- Genadijus KOROLIS.** Þidiniø pjūvio diatomėjø flora ir jos paleogeografinė bei stratigrafinė reikðmė 29
- Stanislavas LAUKHINAS, Galina ŠILOVA.** Bedoba pjūvio palinologinės analizės rezultatai (Vidurio Sibiro vėlyvasis pleistocenas) 40

Paleozoologija

- Agnė VENCKUTĖ-ALEKSIENĖ.** Cenomanio planktoniniø foraminiferø ávairovė Lietuvoje 48

Geologijos istorija

- Algimantas GRIGELIS.** 32-asis pasaulinis geologø forumas Florencijoje 59