

## СОДЕРЖАНИЕ

### *Минералогия*

- Ольга ВАРЕЙКЕНЕ, Марья ЛЕХТОНЕН.** Тяжелые минералы в исследованиях почв: минералогические методы, их преимущества и недостатки ..... 1

### *Тектоника*

- Гинтаутас ВОСИЛЮС, Раса ШЛЯУПЕНЕ, Елена ВИКШРАЙТЕНЕ.** Развитие структур, фациальные и вторичные изменения коллекторов кембрия в Западной Литве ..... 8

### *Стратиграфия*

- Феликс ВЕЛИЧКЕВИЧ, Александер САНЬКО, Станислав ЛАУХИН, Альгирдас ГАЙГАЛАС, Галина ШИЛОВА, Хикматулла АРСЛАНОВ, Владислав КУЗНЕЦОВ, Федор МАКСИМОВ.** Палеоботаническая и палеомалакологическая характеристика Казанцевского межледниковья Средней Сибири по данным разреза Бедоба ..... 17

### *Гидрогеология*

- Йонас ДИЛЮНАС, Дануте КАРВЯЛЕНЕ, Гядиминас ЧИЖЮС, Эдмундас ЯГМИНАС.** Гидрогеологическая среда проявления техногенных факторов и ее схематизация ..... 28

### *Инженерная геология*

- Лаурас БАЛАКАУСКАС, Йонас МАЖЕЙКА.** Формирование кирклайской карстовой воронки (Северная Литва) и палеоэкология ее окрестностей в течение позднеледниковья и голоцена ..... 41

### *Палинология*

- Гедре ВАЙКУТЕНЕ.** Состав диатомовых водорослей в поверхностном слое донных осадков Куршского залива (акватория Литвы) ..... 49