

## СОДЕРЖАНИЕ

*Геохимия*

- Наталья Н. МОСКАЛЕНКО, Лев Н. ГИНЗБУРГ.** Городские агломерации: проблема геохимического фона ..... 1

*Тектоника*

- Андрюс ПАЧЕСА, Саулюс ШЛЯУПА, Йонас САТКУНАС.** Новейшие землетрясения в Балтийском регионе и сейсмический мониторинг в Литве ..... 8

*Стратиграфия*

- Станислав ФЕДОРОВИЧ, Мария ЛАНЧОНТ, Адам МУС.** Сравнение результатов люминесцентного (ТЛ и ОСЛ) датирования некоторых разрезов лессов Юго-Восточной Польши и Северо-Западной Украины ..... 19

*Седиментология*

- Гинутис ЮОЗАПАВИЧЮС, Яунос ЮОЗАПАВИЧЮС, Альгирдас ЮРГАЙТИС.** Строение и седиментация отложений приледникового бассейна Таураге–Юрбаркас (Западная Литва) ..... 27

*Гидрогеология*

- Ганс-Юрген ФОИГТ, Стефан ХАННАППЕЛЬ, Ральф КУНКЕЛЬ, Франк ВЕНДЛАНД.** Оценка естественной концентрации подземных вод гидрогеологических структур Германии ..... 35

*Инженерная геология*

- Жидрунас ДЕНАС, Витаутас РАЧКАУСКАС.** Создание и анализ ГИС слоев карты мощности и петрографического состава покрова карстовых пород карстового района Северной Литвы в масштабе 1:50 000 ..... 48
- Саломея БУЦЯВИЧЮТЕ, Витаутас МАРЦИНКЯВИЧЮС, Видас МИКУЛЕНАС.** Геологические процессы и явления на территории г. Каунас (Средняя Литва) ..... 59