

## ГЕОЛОГИЯ И ГЕОФИЗИКА

Сибирское отделение РАН  
Институт геологии и минералогии им. В.С. Соболева СО РАН  
Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука СО РАН  
Новосибирский национальный исследовательский государственный университет  
(Новосибирск)

Том: 62 Номер: 7 Год: 2021

## ТЕКТОНИКА И ГЕОДИНАМИКА

**КОНТИНЕНТАЛЬНАЯ КОРА В ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ АМЕРАЗИЙСКОГО БАСЕЙНА  
МЕХАНИЗМЫ ПОГРУЖЕНИЯ** 885-901  
*Артюшков Е.В., Смирнов О.Е., Чехович П.А.*

**ГЛУБИНЫ ЗАЛЕГАНИЯ МАГНИТНЫХ ИСТОЧНИКОВ В АРКТИКЕ И ИХ СВЯЗЬ С  
ПАРАМЕТРАМИ ЛИТОСФЕРЫ** 902-916  
*Середкина А.И., Филиппов С.В.*

## ПАЛЕОНТОЛОГИЯ И СТРАТИГРАФИЯ

**СРЕДНЕВЕРХНЕКЕМБРИЙСКИЕ ТРИЛОБИТЫ РОДА *NGANASANELLA* ROSOVA, 1963 И  
ИХ СТРАТИГРАФИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ** 917-938  
*Макарова А.Л.*

**ПАЛИНОСТРАТИГРАФИЯ И ПАЛЕООБСТАНОВКИ В РАЗРЕЗЕ ГОРОДИЩИ (СРЕДНЕЕ  
ПОВОЛЖЬЕ, КИМЕРИДЖ-ГОТЕРИВ)** 939-966  
*Пещевицкая Е.Б.*

## ГЕОФИЗИКА

**ПРИМЕНЕНИЕ СЕЙСМОГРАВИТАЦИОННОЙ ТЕХНОЛОГИИ ПРИ ИЗУЧЕНИИ  
СТРУКТУРЫ ОСАДОЧНОГО ЧЕХЛА СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ** 967-975  
*Кочнев В.А.*

**STUDY OF GEOSTATISTICAL INVERSION IN THE LITHOLOGIC DISTRIBUTION AND  
VELOCITY MODELING OF THICK IGNEOUS ROCK IN THE FY AREA, NORTHERN TARIM  
BASIN, CHINA** 976-987  
*Xu Y., Yang H., Peng G., Deng X., Miao Q., Ma Y., Liu J.*

**FAULT MESH PETROLEUM PLAYS IN THE DONGHETANG AREA, TABEI UPLIFT, TARIM  
BASIN, NW CHINA, AND THEIR SIGNIFICANCE** 988-1009  
*Liu Q., Xu H., Lei Z., Li Z., Xiong Y., Li S., Luo B., Chen D.*