

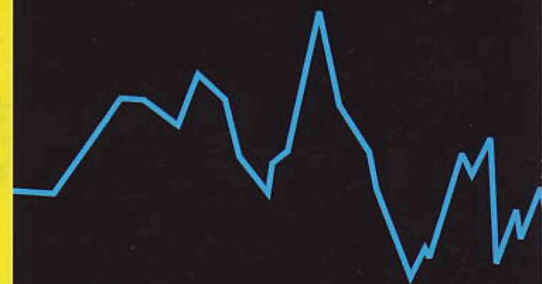
# Геофизический ЖУРНАЛ



**3**

2015

TOM 37



Geophysical  
journal

# ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ

## Geophysical journal

# ЖУРНАЛ

Основан в июле 1979 г.

Выходит 6 раз в год

Том 37

Международный  
журнал

An International  
Journal

№ 3 • 2015

## СОДЕРЖАНИЕ

- Старостенко В.И., Куприенко П.Я., Макаренко И.Б., Савченко А.С., Легостаева О.В.* Плотностная неоднородность земной коры Ингульского мегаблока Украинского щита по данным трехмерного гравитационного моделирования ..... 3
- Гинтов О.Б., Муровская А.В., Егорова Т.П., Вольфман Ю.М., Цветкова Т.А., Бугаенко И.В., Колесникова Е.Я., Островной А.Н., Бубняк И.Н., Фарфуляк Л.В., Амашукели Т.А.* Глубинная сейсмогенная зона Вранча как индикатор геодинамического процесса ..... 22
- Верпаховская А.О., Пилипенко В.Н., Бугкевич В.Б.* 3D конечно-разностная миграция поля преломленных волн ..... 50
- Усенко О.В.* Условия формирования железистых пород Криворожско-Кременчугской зоны ..... 66
- Бугаенко И.В., Заец Л.Н., Цветкова Т.А.* Скоростная типизация средней и нижней мантии Европы ..... 88
- Продайвода Г.Т., Кузьменко П.Н., Выжва А.С.* Численные расчеты упругих постоянных осадочных пород в триклинном приближении по данным вертикального сейсмического профилирования ..... 102
- Гордиенко В.В., Гордиенко Л.Я.* Скоростной разрез верхней мантии под островными дугами северной и западной окраин Тихого океана ..... 124
- Логвинов И.М., Тарасов В.Н.* Геоэлектрическая модель земной коры и верхней мантии вдоль профиля ГСЗ Новоазовск—Титовка ..... 139
- Федченко Т.А., Анищенко Ю.В., Ганженко Н.С., Петровский А.П.* Глубинное строение Оболонской астроблемы по результатам пространственного интегрального сейсмогравитационного моделирования ..... 153

## Потери науки

- Памяти Виктора Ивановича Трегубенко* ..... 163