

**ՀՀ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԱԶԳԱՅԻՆ ԱԿԱԴԵՄԻԱՅԻ ՏԵՂԵԿԱԳԻՐ
ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ԵՐԿՐԻ ՄԱՍԻՆ**

ԹԻՎ 3	ՀԱՏՈՐ 70	2017
--------------	-----------------	-------------

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

Մելքոնյան Ռ.Լ. ՀՀ ԳԱԱ Երկրաբանական գիտությունների ինս- տիտուտում կատարված հիմնարար և կիրառական հետազո- տությունների հիմնական արդյունքները	3
Գաբրիելյանց Գ.Ա., Պորոսկուն Վ.Ի. Նավթի որոնումների գիտական հիմունքների պատմությունը	21
Սարգսյան Լ.Ս., Կարախանյան Ա.Ս., Բալասանյան Ս.Վ. Երևանյան խզվածքային գոտու սելամիկ ռեժիմի առանձնահատկություննե- րը գործիքային ժամանակահատվածի (1937-2017թթ.) դիտար- կումների տվյալներով	31
Ավետիսյան Ա.Մ., Ղազարյան Կ.Ս. Երկրաշարժերի հիպոկենտ- րոնների կոորդինատների որոշման տարբեր մոտեցումների հա- մադրումը մաթեմատիկական մոդելավորման միջոցով	38

ՀԻՇԱՐԺԱՆ ՏԱՐԵԹՎԵՐ

Լոդոչնիկով Վլադիմիր Նիկիտայի (ծննդյան 130-ամյակին)	46
---	----

ԳԻՏՈՒԹՅԱՆ ԿՈՐՈՒՍՏՆԵՐ

Կարախանյան Արկադի Ստեփանի (1951-2017)	49
--	----

СОДЕРЖАНИЕ

Мелконян Р.Л. Основные результаты фундаментальных и приклад- ных исследований, проведенных в Институте геологических наук НАН РА	3
Габриэлянц Г.А., Пороскун В.И. История научных основ поисков нефти	21
Саргсян Л.С., Караханян А.С., Баласанян С.В. Особенности сейсмического режима зоны Ереванского разлома по данным инструментального периода наблюдений (1937-2017гг.)	31
Аветисян А.М., Казарян К.С. Сопоставление различных подходов к определению координат гипоцентров землетрясений на основе мате- матического моделирования	38

ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ

Лодочников Владимир Никитич (к 130-летию со дня рождения)	46
--	----

ПОТЕРИИ НАУКИ

Караханян Аркадий Степанович (1951-2017)	49
---	----

TABLE OF CONTENT

Melkonyan R. L. The main results achieved by the Institute of geological sciences of the NAS of the RA in basic and applied science research	3
Gabrielyants Gr.A., Poroskun V.I. The history of the scientific basis of oil exploration	21
Sargsyan L.S., Karakhanyan A.S., Balasanyan S.V. The peculiarities of the seismic regime of the Yerevan fault zone according to the instrumental period of observations (1937-2017)	31
Avetisyan A.M., Kazaryan K.S. Comparison of two approaches to determine the coordinates of the hypocenters of earthquakes on the basis of mathematical modeling	38

MEMORABLE DATES

Lodochnikov Vladimir Nikiti (to the 130th anniversary)	46
---	----

LOSSES OF SCIENCE

Karakhanyan Arkady Stepani (1951-2017)	49
---	----