

Евгений Мархинин



*Моя жизнь  
и вулканы*

2011

УДК 821.161.1-1  
ББК 84 (2Рос=Рус)6-5  
М 30

БИБЛИОТЕКА  
Института вулканологии  
и сейсмологии ДВО РАН

**Мархинин Е.К.**

М 30 Моя жизнь и вулканы (стихотворения с комментариями). –  
Майкоп-Туапсе, 2011. – 40 с.

На обложке: Е.К. Мархинин в 1973 г.  
Вулкан Тятя, фото В. Безенкова

Для оформления 4-й страницы обложки использованы фотографии:  
**А. Сокоренко** (*портрет*) и **Я. Муравьева** (*Вулкан Ключевская Сопка*)

УДК 821.161.1-1  
ББК 84 (2Рос=Рус)6-5

© Мархинин Е.К., 2011

## **Потомки воеводы Морхиня.**

**(Из моей далёкой родословной)**

В дружинах Невского служил  
Мой предок - доблестный Морхиня,  
Он воеводой славным был  
И чтим историей поныне.

Среди потомков у него  
Был предок Пушкина - Мархинин  
(Не перепутать бы чего в  
В зигзагах родословных линий)

За буйный нрав и прямоту  
Григория прозвали Пушкиной,  
А сын его в эпоху ту  
Был Пушкин, самый первый Пушкин

Отсюда Пушкины пошли  
И в их числе российский гений.  
А годы шли, эпохи шли  
И уходили поколенья.

Брат Пушки прозвищ не имел  
И род Мархининых продолжил,  
Ну а каков его удел  
Не знаю я, признаться должен.

Хотя, конечно, это грех -  
Не знать в роду событий главных  
И главных родословных вех, -  
Ведь я носитель генов славных.

И буду тем я знаменит,  
Что жизнь пролазил по вулканам  
И приключениями сыт,  
Вполне достойными романов.

Академик С. Б. Веселовский в статье «Род и предки А. С. Пушкина в истории. (Новый мир, 1969г., №1, стр. 171, 180) пишет:

1. Из немец пришел Ратша.
2. У Ратши сын Якун.
3. У Якуна сын Алекса.
4. У Алексы сын Гаврила Алексия.
5. У Гаврилы дети: Иван Морхиня да Акинф Великой.
6. У Ивана Морхини один сын Александр.
7. У Александра Морхинина пять сыновей. Григорий Александрович Морхинин (в московском произношении Мархинин) получил в Москве прозвище Пушка.

Я уверился вполне:  
Вечны и нетленны  
Ныне здравствуют во мне  
Пушкинские гены.

У него и у меня  
Гены от Морхини.  
Пушкин умер,  
Ну а я их ношу поныне.

Из письма академика Юрия Александровича Косыгина от 21.06.1991 года:

«Дорогой Евгений Константинович!

Я счастлив назвать Вас действительным членом Российской Академии<sup>1</sup> и пожелать Вам новых больших успехов на научном поприще. Я думаю, что в этом смысле Вы скоро обгоните Вашего родственника и нашего любимого поэта.

По запасу знаний, по научному потенциалу Вы определенно пойдете впереди. Я горжусь Вами».

Из письма академика Ю.А. Косыгина от 24.01.1992 года:

«Дорогой Евгений Константинович! Посылаю Вам родословную Пушкина на двух листах. Ваш родоначальник обведен красным...»

---

<sup>1</sup> Речь идет о Российской Академии естественных наук.

**Два полковника.**  
Мини поэма в четырех частях.  
(Из моей недавней родословной)

**Часть 1. До революции 1917 года.**

Два брата. Родом казаки.  
Два брата. Оба офицеры.  
Гордились ими их полки  
Обоих ставили примером.

**Часть 2. Революция 1917 года.**

Играл на дудке Сатана.  
Распалось общество на части  
Менялся строй. Менялись власти.  
И шла гражданская война.

**Часть 3. В гражданскую войну.**

За белых дрался Михаил,  
А Константин пошел за красных.  
Кто правым, кто неправым был  
Нам до сих пор еще не ясно.

**Часть 4. Печальный конец.**

Полковник белый - Михаил  
С частями Родину покинул...  
Полковник красный - Константин  
Расстрелян в черную годину.

Полковник белый - Михаил Иванович Мархинин - мой дядя. Он, вероятно, служил в отрядах адмирала А.В. Колчака, а потом эмигрировал в Китай. В книге С.В. Волкова «Трагедия русского офицерства» (Москва, Центрполиграф, 2002 г.) на стр. 365 отмечено: «...16 января 1927 г. в составе Шанхайского волонтерского корпуса был сформирован русский отряд во главе с капитаном первого ранга Н.Ю. Фоминым. Командиры рот полковники С.Д. Иванов, М. И. Мархинин и К.П.Савелов...»

О сыне Михаила Ивановича Мархинина моем двоюродном брате Георгии в книге «Кадеты и юнкера в Белой борьбе и на чужбине» (сост. С.В. Волков, М., Центрполиграф, 2003 г.) на стр.

874 сказано «Мархинин Георгий. Кадет 1-2 класса Сибирского кадетского корпуса. В октябре 1922 года эвакуировался на плоту из Владивостока. С 1923 года в Шанхае, с 6 ноября 1924 года в Югославии в Донском кадетском корпусе. Окончил Крымский кадетский корпус. С 1938 года в Брисбене (Австралия)».

Полковник красный - Константин Иванович Мархинин - мой отец. Из справки Российского Государственного военного архива (РГВА): «Мархинин Константин Иванович родился 14 октября 1891 года. Окончил 2-ой Оренбургский кадетский корпус (в 1909 г.), Константиновское артиллерийское училище (1912 г.), офицерскую артиллерийскую школу лётчиков-наблюдателей... Участвовал в первой Мировой войне с 1916 по 1917г... Последнее звание в старой армии - подьесаул».

Затем К. И. Мархинин служил в РККА в разных городах и на разных должностях. Последняя должность - начальник второго отдела административно-мобилизационного управления Генштаба, звание - полковник.

## **Предвоенные тридцатые.**

Страшней Тридцать седьмой,  
Чем Сорок первый.

*Марк Лисянский.*

То были страшные года,  
Их не забуду никогда.  
В стране свирепствовал террор.  
Кошмары снятся до сих пор.  
Мне снится в дверь ночной звонок  
И у подъезда «воронок».  
Отца с той ночи больше нет.  
А было мне двенадцать лет.

Точнее, мне шел двенадцатый год.

Жили мы тогда в Москве по адресу Шмитовский проезд д.9, кор. 14, кв.27. в доме наркомата обороны. Я затрудняюсь сказать, какой день был самый счастливый в моей жизни. Но самый ужасный - 10 марта 1938 г. В ночь на 10 марта 1938 г. был арестован мой отец.

Энкэвэдэшники ворвались в квартиру с наганами в руках. Отца забрали на моих глазах. Уходя он сказал: «Всегда будь за трудовой народ!». (Военная присяга в 30 -х годах в Красной Армии начиналась словами: «Я, сын трудового народа...»). Больше его я никогда не видел. Имуущество (даже семейные фотографии, которых только и жалко) было конфисковано (26 августа 1938 г. отец был расстрелян. Длинный «расстрельный» список военных подписали И. Сталин и В. Молотов. Спустя почти 20 лет, 1 октября 1957 г., отца реабилитировали).

## **Погром в Красной армии в 1937-1938 гг.**

Все это было: Трупов горы.  
В застенках мрачного НКВД  
Стреляли командармов и комкоров  
В Москве и в Ленинграде и ... везде.  
Лишали Армию умов перед войною.  
Громили цвет командного состава.  
Войну мы выиграли. Ну, а какой ценою?  
Страною правила преступная орава.  
И, может, вовсе б не было войны,  
Когда бы не она была у власти...

Подробно об этом в книге О.Ф. Сувенирова «Трагедия РККА 1937-1938 гг.» М., «Терра», 1988 г. 528 с. В ней на стр. 343 говорится «В печати уже неоднократно высказывалась мысль о том, что оценка Гитлером и вообще высшим руководством нацистской Германии происшедшего в Советском Союзе процесса истребления военных кадров и его губительных последствий имела большое значение для принятия фундаментального решения пойти на СССР». А на стр. 317 приводится мнение военного атташе Германии в СССР генерала Эриха Кестринга от 22 апреля 1938 г.: «Благодаря ликвидации большого числа высших офицеров, совершенствовавших свое искусство десятилетиями практики и теоретических занятий, Красная Армия парализована».

## Отблески расстрельного огня.

О чем ты успел передумать,  
Отец расстрелянный мой...  
*Булат Окуджава.*

Страшен государственный террор.  
Ночь. Арест. И смертный приговор.  
Мы не знаем, где зарыты тыщи тел,  
Не виновных, но попавших под расстрел.  
С детства отблески расстрельного огня  
Вспыхивают в сердце у меня.

Я так до сих пор и не знаю, где похоронен мой отец. На мой запрос в ФСБ мне ответили, что это точно не известно, но скорее всего на Бутовском полигоне НКВД. Мы - родственники К.И. Мархнина - там побывали и возложили цветы к общему памятному кресту.

После ареста отца мы были вынуждены освободить московскую квартиру и выехать за 101 км от Москвы. Не знаю по какой именно причине, но мама выбрала г. Малоярославец, расположенный на 120 км от Москвы. У моих родителей была приёмная дочь Тамара, которая была старше меня на 9 лет. Но в Малоярославец мы поехали с мамой (Мархниной Таисией Петровной, 1898-1948) вдвоем: Тамара поехала строить Комсомольск на Амуре. О её судьбе я, увы, ничего не знаю. То, что она мне не родная сестра, я узнал только после реабилитации отца, в 1957 г. от сотрудника КГБ.

В Малоярославце мы какое-то время жили на частных квартирах, сначала около железнодорожного вокзала, потом в конце улицы Первомайской. Но со временем нам с мамой удалось приобрести собственное жильё - бывший курятник в поселке Чуриково.

Я поступил в Малоярославецкую среднюю школу №1 в пятый класс, мама устроилась на работу швей-надомницей в Малоярославецкую артель инвалидов.

В 13 лет я начал писать стихи. Писал школьным друзьям в Москву:

Эктем - мой друг бесценный,  
Березин незабвенный,  
Дементьев дорогой !  
Без вас друзья мне скучно,  
Но с вами неразлучно  
Я сердцем и душой.

Писал в школьную стенгазету:

Бегут минуты нудного урока,  
Сегодня я не выучил урок.  
Но до звонка пока еще далеко.  
Ни жив ни мертв, я жду тебя, звонок!  
Что если спросят? Как то очень жутко.  
И время есть, и спросят может быть,  
И «плохо» мне, плохая «плохо» шутка  
Придется не ответив получить.  
Сижу дрожу. И слышу вдруг: скажите!  
Моя фамилия! Я должен отвечать!  
Ну вот и всё! Друзья мои, учтите:  
Когда не выучишь, «пл.» не миновать.

Писал шуточные стихи девочкам:

### **Люсе Митрофановой.**

Я Таней увлекался,  
Ларису я любил,  
Потом в других влюблялся  
И новой страстью жил  
Теперь до Вас добрался.  
Простить молю меня -  
Всем сердцем Вам отдался  
С сегодняшнего дня!

В Малоярославце была отличная библиотека, и я очень много читал. Особенно запомнились «Животные герои» Сетона Томпсона, «Охотники за микробами» Поль Де Крюи, «На западном фронте без перемен» Э. Ремарка, «Воздушная мощь и сухопутные

вооруженные силы» полковника Де Голля и философские сочинения Б. Спинозы. Ему под впечатлением от прочитанного я написал:

### Спинозе.

Бог - материя? Прекрасно!  
Нельзя выразить словами  
Суть всей мудрости так ясно,  
Как то выражено Вами!

Шли годы. Уничтожив в 1937-1938 годах большую часть высшего самостоятельно мыслящего командного состава армии, руководство СССР во главе с И.В. Сталиным сделало две большие подлости - глупости: в сентябре 1939 года совместно с фашистской Германией СССР напал на Польшу, 30 ноября 1939 года СССР напал на Финляндию. А в 1940-м - очередное неблагоприятное дело: СССР оккупировал Литву, Латвию и Эстонию.

Все это не могло способствовать обороне страны, и когда Германия 22 июня 1941 года напала на СССР, Красная Армия терпела поражение за поражением и с большими потерями отступала на запад.

Ревут самолеты и бомбы свистят-  
Немецкие ассы составы бомбят.  
В составах пехота, совсем пацаны,  
Еще неизвестные с ликом войны.

Ревут самолеты, срываясь в пике,  
Замолкли зенитки разбиты,  
Закат словно пламя горит вдаль.  
Мальчишки- солдаты убиты.

Где руки, где ноги, а где голова.  
От длинных составов остались дрова.  
Ждет весточки с фронта несчастная мать.  
Убит её сын, не начав воевать.

В октябре месяце немцы были уже под Москвой и проходили через Малоярославец.

## Нах Москоу.

Мальчишка, я тогда чуть свет вставал  
И в город отправлялся спозаранок.  
И подзатыльники от немцев получал  
За то, что лез разглядывать их танки.  
А танки шли, и шли, и шли, и шли  
«Нах Москоу !» Колонна за колонной.  
Остановить их наши не могли.  
Не помогали ни молитвы, ни иконы.

Город Малоярославец и поселок Чуриково оказались в немецкой оккупации.

### Война нихтс гуд.

Их поселили в нашу хату...  
Два пожилых уже солдата.  
Они у нас не долго жили  
И, помню, часто говорили:  
«Война - нихтс гут!  
Война - нихтс гут!  
Солдату на войне капут»  
Играли на губной гармошке.  
Друг с другом спорили немножко.  
Один стихи писал, бывало,  
И повторял слегка устало:  
«Война - нихтс гут!  
Война - нихтс гут!  
Солдату на войне капут».  
Война была еще в начале.  
Всех ждали беды и печали...  
Я их судьбы, увы, не знаю,  
Но этих слов не забываю:  
«Война - нихтс гут!  
Война - нихтс гут!  
Солдату на войне капут».

Япония на СССР не напала, и Советский Союз смог перебросить массу войск с Дальнего Востока и Сибири на запад, прежде всего под Москву. Немцы были остановлены и Красная Армия перешла в наступление.

**Бой под Малоярославцем  
в ночь с 31 декабря 1941г. на 1 января 1942 г.**

Была новогодняя ночь.  
Гремела в ночи канонада.  
И чтобы врагов истолочь,  
Летели, летели снаряды.  
Летели туда... и сюда.  
Летели туда... и обратно.  
А с ними летела беда,  
Но только уже безвозвратно.  
Прошла новогодняя ночь.  
Пришло утро Нового года...  
Но горя не превозмочь.  
И горьки победные оды.  
А я позабыть не смогу,  
Быть может, и через столетье  
Убитых солдат на снегу,  
Кровавую ночь лихолетья.  
Убитых, Таких молодых.  
В них жили благие надежды...  
Убитых. Своих и чужих.  
Морозом сомкнутые вежды.

Зима сорок второго быша морозной и голодной.

**Лошади, убитые в боях.**

В том, сорок первом, в Подмосковье,  
Помимо множества людей,  
Снега полили своей кровью  
Немало ратных лошадей.  
И всех их, лошадей убитых,  
Сковал в полях, в снегах мороз.  
Не будут никогда забыты  
Те дни, морозные до слез.

Но донимал не только холод.  
Зима, она и есть зима.  
Нас мучил нестерпимый голод.  
Пустыми были закрома...  
Трещали сосны и осины  
С хозяйской сумкой, с топором  
По снегу шли мы «за кониной»...  
Варили мы её потом.

Пути житейские не гладки.  
Не исключение и мой.  
Нас всех тогда спасли лошадки,  
Убитые в боях зимой.

Был со мной и такой случай...

### **Я убитую лошадь искал.**

По засыпанной снегом долине  
Я убитую лошадь искал  
И табличку на колышке «Мины!»,  
Оглянувшись в пути, прочитал.  
Значит, шел я по минному полю  
(Неторопко на лыжах скользил).  
Как известно, на всё Божья воля:  
В этот раз он меня сохранил.  
Посмотрел я вокруг, Боже правый!  
Никогда позабыть не смогу:  
Пес убитый, весь в ранах кровавых  
От осколков, лежит на снегу.  
Подорвался на mine, конечно.  
Тоже жертва нещадной войны.  
Ты прости меня пес, друг сердечный,  
Но питаться мы чем-то должны.  
Палку лыжную сунул под лапы.  
И понес замороженный труп...  
Но обед получился богатый:  
Из собаки жаркое и суп.

В 1942 году я подавал заявление в Малоярославецкий райвоенкомат с просьбой принять меня в летное училище. Отказали за малолетством. Но осенью 1943 года, едва мне исполнилось 17, я был призван в Армию и направлен в самоходную артиллерию. Началась моя короткая военная жизнь...

## **В запасном полку**

До свидания, мальчики! Мальчики,  
Постарайтесь вернуться назад.  
*БулатОкуджава*

На головах - пилотки.  
А на ногах - обмотки.  
Солдатские ремни.  
Раз - два - в строю шагают  
И песню запевают  
Старательно они.  
В столовой травят байки.  
На тоненькие пайки  
Пайковый делят хлеб  
Друзья: и Женя Жуков,  
И Александр Безруков,  
И Привалихин Глеб...  
Им только по семнадцать.  
И, если разобраться,  
Совсем ведь пацаны.  
Им часто снятся мамы  
И дом любимый самый...  
Мальчишеские сны!  
Какая ждет их доля?  
На то Господня воля!  
Им путь неведом свой.  
Пройдут ли через беды?  
Дойдут ли до Победы?  
Вернутся ли домой?

1943 г.

## Солдат дорог не выбирает

Эх, дороги... Пыль да туман...  
*Лев Ошанин*

Где они, военные дороги?  
*Сергей Смирнов*

Солдат дорог не выбирает  
Идет туда, куда пошлют.  
Солдат судьбы своей не знает,  
Не знает, где его убьют.  
Но ждет солдата встреча с Богом  
И жизнь блаженная в раю.  
Солдат! Осталось ждать не много:  
Ты встретишь смерть свою в бою.

1944 г.

Я не чувствовал боли ...  
Я не чувствовал боли.  
Шок! Один только шок!  
И с простреленной шеей  
Я упал на песок...  
«Ты в рубашке родился,-  
Мне сказали врачи,-  
Ты уже отслужился.  
Полежи, полечись!».  
Полежал я с полгода  
В разных госпиталях...  
А иные солдаты  
Все лежат... на полях.



*Евгений Мархинин, 1944г.*

1944 г.

## В госпитале в конце войны

Лишенный всякого движенья,  
Один лежал «на вытяженьи».  
С привязанной бинтом рукой  
Ходил и нервничал другой.  
А третьему помочь могли  
В передвиженьях костыли...  
Цвели надежды за окном.  
Война казалась страшным сном.

В начале 1945 года я был демобилизован по ранению, а в сентябре 1945-ого поступил в Московский геолого-разведочный институт (МГРИ).

В 1946 г. мама переехала из поселка Чуриково под Малоярославцем в поселок Переделкино в 18 км от Москвы.

В феврале 1948 года, через 10 лет после ареста мужа, в возрасте всего лишь 50 лет, она, измученная, скончалась.

### **Маме.**

Переделкино. Кладбище. Вьюжный февраль.  
Сосны медные и могила...  
Как мне жаль! Как мне жаль! Как мне жаль!  
Как мне жаль!  
Ты так мало на свете пожила!

### **Маме.**

Ты живёшь в моём сердце, мама!  
Ты для сердца не умерла.  
Пусть могила - сырая яма  
У меня тебя отняла.  
Ты живёшь в моём сердце мама!  
Ты навеки в нём будешь жить.  
Милой, ласковой, той же самой,  
Какой в жизни умела быть.

*Я был на третьем курсе Института.*

### **Годы, что провёл ты в институте...**

Годы, что провёл ты в институте,  
Светлые студенческие дни  
В самом дальнем, в жизненном, маршруте  
В памяти навеки сохрани.  
Сохрани в душе своей отвагу,  
Свежесть мысли, чувства чистоту  
И друзей весёлую ватагу  
И свою крылатую мечту.  
В вихре жизни, в шуме новостроек,  
У руля больших и сложных дел

Будешь ты и опытен и стоек  
Будешь ты решителен и смел.  
В жизни будут штормы, непогоды.  
Радости и беды - пополам  
И куда тебя забросят годы,  
Ты пока ещё не знаешь сам.  
Но повсюду в жизненном маршруте  
В памяти навеки сохрани  
Годы, что провел ты в институте,  
Светлые студенческие дни.

(МГРИ, конец сороковых годов).

Дни были, впрочем, не совсем светлые. В те годы прокатилась волна арестов органами НКВД профессорско-геологов. Была карточная система. Студенты получали талоны «УДП» (усиленного дополнительного питания), которые расшифровывали как «умрешь днем позже».

Замечательные были геологические практики. Я прошел их в Подмосковье, в Крыму, в Средней Азии, на Алтае, в Казахстане, в Приморье. О практике на Алтае мною написаны такие строчки:



*Евгений Мархинин -  
студент МГРИ, 1950г.*

### **Встречай гостей - студентов МГРИ, Алтай!**

Встречай гостей - студентов МГРИ, Алтай!  
Мы все слывём не робкими ребятами!  
И наш девиз: Нигде не унывай!  
Хоть только песнями богаты мы.  
Мы постоим за честь бригады МГРИ,  
Спускаясь в шахту дружную ватагою.  
Не вешай нос, товарищ, не хандри!  
И пусть сердца горят отвагою!

Там, в шахте, очень глубоко - руда.  
И взрывы то и дело совершаются.  
И будет неминуемой беда,  
Когда кто-либо в шахте зазеваётся.  
В забоях мы проводим ночи, дни,  
Гордимся мы своим шахтерским званием...  
Работают здесь парни из Чечни  
И пленные солдаты из Германии...

Рудный Алтай, 1949 г.

Окончив МГРИ в мае 1951 года, я стал геологом.

### **Если ты геолог...**

Если ты геолог, значит, у тебя душа поэта,  
Если ты геолог, значит, ты ученый и солдат,  
На траве в лесу дремучем брызгам солнечного света  
И костру в ночи таёжной от души ты будешь рад.  
От Карпатской Украины до Курильских голых сопок,  
От высоких гор Алая и до Северной Земли.  
Ты пройдешь путем неторным в мире скал и горных тропок  
Тем путем, которым только люди храбрые прошли.  
Пусть в пути тебя застанут ветер, зной, мороз, метели -  
Не беда, ведь счастье жизни заключается в борьбе.  
Ты пройдешь по жизни с шуткой через все пороги, мели,  
Глядя весело навстречу боевой своей судьбе.  
Если ты геолог, значит, у тебя душа поэта. . .

В 1951 году я был направлен на разведку угольных месторождений в Средней Азии.

Мы скважины бурили.  
Мы штольни пробивали  
Как молоды мы были.  
Как мало еще знали...

Я участвовал в разведках Шурабского и Самаркандского месторождений, был удостоен звания горного инженера третьего ранга, получал министерские награды. Но ... я хотел стать вулканологом. Это мне удалось сделать после отработки трех обязательных лет работы по «распределению».

1 марта 1954 года я поступил в аспирантуру Лаборатории вулканологии А.Н. СССР в Москве. Я стал вулканологом! Мне дали тему диссертации: «Вулканы острова Кунашир». И летом 1954 года я встретился с действующими вулканами Тятей, Руруем, Менделеева, Головнина. Спустя полвека я написал:

Полвека минуло с тех пор,  
Как встретил я вулканов рати  
И поднял восхищенный взор  
Впервые на вершину Тяти...  
Вулкан Тятя.  
Он стоит одинок, величав и могуч,  
И к нему на широкие плечи  
В вечной спешке бегут стаи ласковых туч  
Как к любимому месту для встречи.  
У подножья его весь седой океан  
И шумит и ревёт в непогоду.  
Но спокоен и нем величавый вулкан  
Тихо дремлет он долгие годы.

Сильное извержение вулкана Тятя произошло в июле 1973 года, и мне довелось досконально его изучить. Тогда было сделано замечательное открытие: Первый шаг от неживого к живому природа делает в процессе вулканического извержения.

Но первое извержение, которое я изучал было извержение кальдеры Заварицкого на острове Симушир в самом центре Курильской гряды в ноябре-декабре 1957 года.

Конечно, довелось потом побывать  
На многих крупных мощных извержениях,  
Но ту кальдере всё же не забыть,  
Как к тайне первое прикосновение.

В 1958 году я защитил кандидатскую диссертацию и был направлен на Камчатку в качестве начальника Ключевской вулканологической станции. Мы изучали состояние и извержения вулканов Ключевского, Безымянного, Швелуча, Толбачика.

## О Ключевском.

В поселке у сопки гигантской  
С коротким названьем Ключи  
Мы слушали с помощью станций  
Как сердце вулкана стучит.  
А после самозабвенно  
К гремящему кратеру шли,  
Желая узнать непременно  
Глубокие тайны Земли.  
Как пушечные снаряды  
Летели камни на нас.  
Поджарый начальник отряда  
Вспомнил чёрта не раз.  
Мы были почти на пределе.  
Мы все выбивались из сил.  
Такое уж выбрали дело -  
Никто ведь нас не просил.  
Профессия вулканолог-  
Без риска не обойтись.  
Наука не с книжных полок-  
На карту ставится жизнь.  
Ура! Наш подъём удался!  
Отряд вулкан покорил.  
Но он злодей не сдавался:  
Из нескольких жерл палил.

\* \* \*

Грохочет вулкан. Кратер в огне.  
По склону лава течет.  
Под чёрным конусом гимн Сатане  
Хор чертенят поёт.  
А сам Сатана видно курит табак,  
Пускает из трубки дым.  
Окрестность вулкана окутал мрак,  
Столб пепла стоит над ним,  
Взметаются в небо снопы огней,  
Кровавые швы в земле  
И град раскалённых шипящих камней  
И вспышки молний во мгле...

\* \* \*

Сижу на лавовом потоке  
Из трещин волнами тепло  
И пишет дождь кривые строки  
На камнях звонких как стекло

## О Безымянном

Белый снег покрылся пеплом серым -  
Безымянный вновь заговорил.  
Чувствуется слабый запах серы.  
Напряженье колоссальных сил  
Снаряжаем нарты и в дорогу  
Впереди - грохочущий вулкан.  
Помолитесь, братцы, тайно Богу  
И не будет страшен вам шайтан.

Но особенно много впечатлений связано с вулканом Толбачик. В 1958 - 1961 годах я наблюдал небольшие извержения Плоского Толбачика в его вершинном кратере, в 1975 - 1976 годах участвовал в изучении Большого трещинного Толбачинского извержения.

На вершине Толбачика  
Там только снег и камень  
И между вечных льдин  
Неугасимый пламень  
Земных глубин.

\* \* \*

Приди за полночь к кратеру один  
И подожди весёлых фей из сказки  
Я находил там волосы богинь<sup>2</sup>,  
Которые она теряла в плясках.

---

<sup>2</sup> Волосы Пеле - Богини Огня - тонкие и длинные как волосы нити вулканического стекла

## Приют «Извержение» на Толбачике

Мирозданье. Звездный бег.  
Черный камень. Белый снег.  
Взрывов праздничный салют.  
Домик, печка и... уют.

### Лавовая река

Река из лавы медленно текла,  
Была она из жидкого стекла,  
Была она уже покрыта коркой,  
Зиявшей трещинами, тоненькой и ломкой.  
Река собой нам преградила путь  
И мы через неё перебежали  
При этом нос от жара прикрывали.  
Об этом даже вспомнить просто жуть.

.....

Гляжу на снимок Вити Безенкова:  
Бежит по лаве Лидочка Божкова.



*Евгений Мархинин во время извержения вулкана Тятя (1973 г).  
Остров Кунашир (Курильские острова). Фото В. Безенкова*

## **Когда я плыл по лаве.**

Я бросил камень на поток  
И он не утонул.  
«Ну что ж, попробую разок»-  
На камень я шагнул.  
А камень плыл и я на нём  
Как на плоту в реке.  
А конус яростным огнём  
Стрелял невдалеке.  
И я проплыл не метр, не два,  
А может, двадцать шесть.  
Поверьте, это не слова,  
А в точности как есть.  
Когда я плыл по лаве,  
Не думал я о славе  
А думал: «Хоть бы раз  
Качнуть из лавы газ,  
Из глубины расплава».  
А на хрена мне слава!

## **Жарим шашлык над потоком лавы**

Такие у нас, вулканологов, нравы -  
Бывает мы в обеденный час  
Жарим шашлык над потоком лавы.  
Струится вокруг ядовитый газ.  
Шашлык вбирает в себя немного  
И хлора, и фтора, и серных кислот,  
А мы, полагаясь на Господа Бога,  
Жуем его, обжигая рот.

## **Мы шли на извержения...**

Мы шли на извержения  
Под грохот канонад,  
Как на поля сражения,  
В чистилище и в ад

Мы жаждали познания  
Глубоких недр Земли  
И в наших начинаниях  
Нас боги берегли  
А те, кто шел на пламя  
И голову сложил,  
Навечно нашу память  
И славу заслужил.

От прямого попадания вулканической бомбы в голову на Ключевской сопке погиб Андрей Иванов, в Южной Америке вулканический взрыв похоронил группу вулканологов в том числе сотрудника нашей лаборатории Игоря Меняйлова. Отравившись вулканическими газами на Толбачике умер Александр Будников. Я попал в больницу с химическим воспалением лёгких, но выздоровел. Увы! Такова уж специфика работы вулканологов.

### **Гимн вулканологов**

Мы вулкана сыны.  
Кратер гремит, маня.  
Выведать мы должны  
Тайны Бога Огня!  
Шлак под ногами горяч,  
Шлаковый конус крут,  
Бомба летит как мяч,  
Бомбы дымят вокруг.  
В гору шаги тяжелы,  
По каскам лапиллей град.  
Упрямы, упрямы и злы  
Лезем мы прямо в ад.  
Пепел - в глаза и в рот,  
Взрывы как свет зарниц,  
Черный, как деготь, пот  
Капает с наших лиц.  
Едок сернистый газ.  
Стиснув зубы, держись!  
Жизнь нам даётся раз -  
Ставим на карту жизнь!

Мы - вулкана сыны  
Кратер гремит, маня.  
Выведать мы должны  
Тайны Бога Огня!

Это всё о вулканах Северной Камчатки. Но были экспедиции и на другие вулканы Камчатки, в частности, неоднократно на вулкан Авачу.

### **На вулкане Авача**

Мы медленно идем над облаками  
С огромными, как горы, рюкзаками.  
Евражка - гном пророчит нам удачу  
И небо голубое над Авачей.

Как то, когда мы стояли лагерем у вершины Авачи, радио передало, что американские астронавты сделали первые шаги по Луне.

Вулканы Камчатки и Курильских островов - это вулканы единой Курило-Камчатской вулканической дуги. Она представляет собой часть Тихоокеанского огненного кольца.

Окружал Бог Огня цепью огненных гор  
Все владенья царя океанов  
Но могучий Нептун только руки простёр  
И разрушил гирлянды вулканов  
Завязалась борьба между ними с тех пор  
И идёт с переменным успехом:  
В океане Плутон строит цепи из гор  
Их Нептун разрушает со смехом.

Самые мощные вулканы Евразии расположены на Камчатке. Это вулканы Ключевской группы. Но большинство действующих вулканов Курило - Камчатской дуги расположено всё же на Курильских островах. На них я проводил экспедиционные работы 38 лет! С 1954 года по 1992 год. С Камчатки на Курилы мы «ходили» на экспедиционной шхуне «Геолог».

*Бывшему капитану шхуны «Геолог»  
Юрию Николаевичу Русинову.*

\* \* \*

В дальний путь уходит наша шхуна,  
Здравствуй, друже - Тихий океан!  
Улыбнись нам, тетушка Фортуна!  
Не скупись на шутки, капитан!  
Позади остались расставанья,  
Слёзы жен и нежные слова.  
Впереди большие расстоянья,  
Ветры, штормы, скалы, острова.

**Суровая Курильская гряда.**

Суровая Курильская гряда -  
Страна ветров, штормов, дождей, туманов,  
Там облаков несметные стада  
Обходят цепи молодых вулканов.  
На склонах их кипящие ключи.  
А в кратерах горячие озера.  
Прислушайся! Услышишь как стучит  
Как бьётся пульс Земли, как дышат горы!

**О фумаролах на вулкане Эбеко.**

Всё в парах и в тумане,  
Всё в тревожной истоме.  
Там горячее озеро  
С берегами в снегу.  
Меж паров и тумана,  
Среди камня и снега  
Золотые русалки  
На его берегу  
Подойди незаметно  
Посмотри осторожно  
Они что - то танцуют  
Даже в злую пургу  
И белесые пряди  
Их волос ядовитых  
Пеленают тела их  
На холодном ветру.

## Мои любимые Курилы

Мои любимые Курилы...  
Шум ветра и дождя унылый.  
Мыс, уходящий в океан,  
Густой и призрачный туман.  
На скалах птичий базары.  
Порой подземные удары.  
Вершины сумрачных вулканов  
В мохнатых облачных панамах  
Луч солнца. Будто и случайный.  
И тайна. Мироздания тайна.

На острове Кунашир по моей инициативе был создан Кунаширский вулканологический стационар. Он сыграл большую роль в изучении вулканов юга Курильских островов.

## Прощание с Кунаширом

*Ирине Мархиной*

Кунашир, Кунашир - островок в океане,  
Где гигантских размеров Медвежья дуда,  
Где вулканы и сопки в белёсом тумане.  
Кунашир - наша радость и боль навсегда.  
Кунашир, Кунашир - белый гребень прибоя.  
Берег наших надежд, берег нашей мечты!  
Сколько здесь я прошел безымянной тропюю!  
Сколько здесь прошагала со мною и ты!  
Кунашир, Кунашир - штормовая погода,  
Ураганные ветры, косые дожди.  
Мы тебе отдавали каждый год по полгода,  
И оставили много штормов позади.  
Мыс Органный звучит в сердце музыкой Баха.  
Тятя - старый наш друг - воспарил в облака.  
Кунашир, Кунашир нагонял на нас страха,  
Когда остров качала Плутона рука.  
Помнишь, Тятя гремел и выбрасывал тучи  
Вулканических бомб, черных шлаков, песка.  
Помнишь, как мы с тобой поднимались на кручи,  
За кедрч, за бамбучник хваталась рука.

Кунашир, Кунашир, как дымящие раны  
Пятна серных полей на вулканах твоих.  
Едим паром кислот жарко дышат вулканы.  
И дымы фумарол с рёвом рвутся из них.  
Головнинское озеро слабо курится,  
Бьют ключи кипятка на его берегах.  
Мы уедем, но нам непременно приснится  
Синь и зелень кальдеры в весенних цветах.  
Кунашир, Кунашир, ты плывешь в океане  
В парусах облаков бригантиной большой.  
Кунашир, Кунашир - место встречи с друзьями  
С беспокойным умом и бродяжьей душой.  
Эхо песен твоих по стране разнесется.  
Мы от сюда уедем скорбя и любя.  
Но когда - нибудь кто - то из нас не вернётся...  
Ты прости, Кунашир, уж такая судьба.  
Впечатлений у каждого будет с избытком,  
И наверно, щемящим привидится сном:  
На отливе зелёная наша калитка,  
За калиткой - наш старенький, желтенький дом.

Вулканы Курило- Камчатской дуги я изучал досконально. Но бывая на научных совещаниях зарубежом, я имел возможность в экскурсионном порядке ознакомиться с вулканами Фудзи, Асо и Сакурадзима в Японии, с Везувием, Этной (во время её извержения) и Вулькано в Италии, с вулканом Гекла в Исландии.

Изучение вулканов, количественные оценки их деятельности привели меня к выводу, выходящему за рамки геологии:

«Вся геохимическая эволюция осадочной, водной и воздушной оболочек Земли, так же как возникновение и развитие жизни есть преобразование с течением времени в основном вулканического материала...». Е.К. Мархинин «Роль вулканизма в формировании земной коры». «Наука», М., 1967. С. 239. Доказательства этого положения отражены в десятках моих книг и в сотнях статей, но иногда в стихотворных строчках.

\* \* \*

Вулкан грохотал, разойдясь во всю прыть,  
А в туче пепла над ним  
Когда - то впервые возникла нить,  
Ведущая к мыслям моим.

Была эта нить сначала тонка,  
Но жизнь началась с неё  
Была эта нить началом белка.  
В ней было начало моё.

\* \* \*

Не из ребра Адама -  
Из пепла изверженья  
Возникла Пра-пра-дама<sup>3</sup>  
В весёлый день творенья

\* \* \*

Ты прав, премудрый Гераклит:  
Огонь всему первоначало!  
С тех самых пор, как мир стоит,  
Гефеста кузница стучала.

\* \* \*

Из всех природных катаклизм  
Особо славен вулканизм.  
Ведь это он создал, к примеру,  
Земную твердь и гидросферу.  
А также воздух, нефть и газ  
И предпосылки для всех нас.

\* \* \*

Есть у планеты экосфера.  
А проще - дом всего живого.  
В ней проживают (для примера)  
Микробы, черви, львы, коровы.  
Сложна структура экосферы:  
Кора земная, океаны,  
Озера, реки, атмосфера.  
А создали её вулканы.  
Ушло на это лет не мало  
И очень много матерьяла!

В 1993 году по совету врачей мы с супругой (Ириной Борисовной Мархининой) переехали на берег Черного моря, в солнечный Туапсе. Но до сих пор испытываем ностальгию по Камчатке, Курилам, дорогим сердцу вулканам.

---

<sup>3</sup> «Пра-пра-дама» - это система биологически важных органических соединений.

Хожу, хожу на берег моря,  
Гляжу в серебряную даль.  
Да что там говорить. Не спорю -  
Прошедшего, конечно, жаль.

Я размышлял о биосфере  
И измерял вулканов пыл  
Плутону, Вакху и Венере  
По мере сил своих служил.  
Служу по мере сил и ныне...

В октябре 2002г. мы с супругой по приглашению  
Института вулканологии побывали на его 40 - летнем юбилее.

В сентябре 2005г. были на 70 - летнем юбилее  
Ключевской вулканологической станции.

Встречи с коллегами... Встречи с вулканами...

И возвращение в Туапсе.

А в Туапсе мы без дела не сидим. Организуем и проводим  
Международные научные конференции по проблеме  
«Вулканизм. Биосфера. Экология». В их организации и  
проведении основная нагрузка ложилась также на профессора  
Адыгейского госуниверситета Игоря Георгиевича Волкодава, его  
супругу Анну Ильиничну Волкодав, бывшего директора  
пансионата «Маяк», кандидата технических наук Ивана  
Григорьевича Шурыгина, директора Туапсинского культурного  
центра (кинотеатра) «Россия» Елену Ивановну Ковалеву.  
Содействие и поддержка оказывалась местной администрацией.

Конференции прошли: 1-ая в мае 1998 года, 2-ая в  
сентябре 2000 года, 3-я в сентябре 2003 года, 4-ая в сентябре  
2006 года, 5-ая в октябре 2009 года, 6-ая намечена на осень 2011  
года.

26 сентября 2011 года мне исполнится 85 лет. Но:

Я вечно молод и здоров  
Видать так суждено  
Играет молодая кровь  
В сосудах как вино ...

Впрочем, это, конечно, только самовнушение.

Евгений Мархинин значительную часть жизни прожил на вулканах. Академик РАЕН, Заслуженный деятель науки РФ, профессор, член Союза российских писателей. Он — вулканолог, изучивший десятки вулканических извержений, открывший явление синтеза биологически важных органических соединений в вулканическом процессе, разработавший концепцию вулканогенного образования внешних оболочек Земли (земной коры, гидросферы, атмосферы) и возникновения жизни. Основатель биовулканологии, создатель нового учения о биосфере: как результат вулканической деятельности и саморазвития.



Автор книги «Цепь Плутона» (М., «Мысль», 1973), вошедшей в серию «XX век: Путешествия. Открытия. Исследования», наряду с книгами известнейших путешественников и географов XX века, а также более 300 публикаций научных, научно-художественных, поэтических.

Среди них более двух десятков книг, в том числе: «Роль вулканизма в формировании земной коры» (М., «Наука», 1967), «Великая тайна Раскали»: стихи и сказки (Петропавловск-Камчатский, 1975), «В пасти огнедышащих драконов», (Владивосток, 1978), «Вулканы и жизнь» (М., «Мысль», 1980), «Вулканизм» (М., «Недра», 1985), «Жизнь вулканов» (Владивосток, 1988), «Происхождение биосферы (экосферы) Земли» (Туапсе, 2007) и другие.

