

**Вулканолог Евгений Константинович Мархинин  
в Малоярославце  
В.И. Меленчук**

Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского, Калуга

В статье-некрологе рассмотрены страницы биографии и деятельности выдающегося отечественного учёного-вулканолога, профессора, академика Российской академии естественных наук, основоположника биовулканологии, члена Союза российских писателей Е.К. Мархинина. Особое внимание уделено событиям связанным с малоярославцкой землёй: учёбе в средней школе, работе в местной геологоразведочной партии во время каникул. Впервые полностью приводится первая научная заметка будущего учёного, написанная десятиклассником Е.К. Мархиным в школьной стенгазете «Боевой листок» за 1943 год.

*Ключевые слова:* краеведение; вулканолог; Евгений Константинович Мархинин; малоярославцевская геологоразведочная партия, Малоярославец.

6 февраля 2016 года в городе Туапсе умер Евгений Константинович Мархинин. На девяностом году жизни перестало биться сердце выдающегося отечественного учёного-вулканолога, профессора, академика Российской академии естественных наук, основоположника биовулканологии, члена Союза российских писателей.

Е.К. Мархинин родился 26 сентября 1926 г. в г. Ростове-на-Дону в семье военнослужащего. После ареста и расстрела в 1938 г. отца, полковника РККА Константина Ивановича Мархинина (посмертно реабилитирован в 1957 г.), у семьи была конфискована московская квартира и всё имущество [1]. Женя с мамой Таисией Петровной перебрались в Малоярославец за так называемый «101 км» где сначала ютились по съёмным квартирам в районе вокзала, потом в конце ул. Первомайской, а затем обосновались в рабочем посёлке Чуриково, приспособив под жильё бывший курятник. Мама стала работать швей надомницей в местной артели инвалидов, а Женя начал учиться в 5 классе Малоярославцевской средней школы №1 (рис. 1).

В Малоярославце до войны была очень хорошая библиотека и её будущий академик любил посещать, много читал, что помогло ему сформироваться поистине всесторонне развитой личностью, создавать в будущем многочисленные научные, художественные и философские труды. А какие замечательные были у него учителя: географию преподавали О.И. Иванова и В.Ф. Нагорнов, русский язык и литературу – М.Д. Сосницкая, рисование и черчение – краевед А.Е. Дмитриев [2,3].



Рисунок 1 – Женя Мархинин – ученик 5 «В» класса  
Малоярославецкой школы №1 (в первом ряду в центре)

Началась Великая Отечественная война. В Малоярославецкой районной газете «Искра» было напечатано одно из первых стихотворений Е.К. Мархинина:

Он знает, за что он идёт воевать,  
За что он идёт свою кровь проливать.  
Он Родину любит, как старую мать,  
И жизнь за Отчизну готов он отдать...

Вместе с мамой они пережили немецкую оккупацию Малоярославца. Личные переживания также легли в стихотворения. После боя за Малоярославец в ночь с 31 декабря 1941 по 1 января 1942 года все улицы посёлка Чуриково были завалены трупами. Это также нашло отражение в стихотворении.

Солдаты пали в разных позах...  
Как воевали, так и пали.  
Сковало их тела морозом.  
А души в небесах витали.

И ещё один эпизод трагических лет войны нашёл отражение в детском стихотворении:

Немцы уже отступили.  
И в городе наши были.  
Но утром ворвались в хату  
Три немецких солдата.  
Ещё не хватало беды!  
«Хозяйка, дай нам еды!».  
Дала им мама картошки,  
Чего-то ещё немножко...  
Они из карманов достали и фотки нам показали  
Родителей и невест  
Из дальних, германских мест...  
Тогда наши пленных не брали.  
Немецких солдат расстреляли.

Чтобы помочь семье материально на период летних каникул приходится устраиваться на работу в Малоярославецкую геолого-разведочную партию. В 1943 году её начальник даёт молодому пареньку следующую справку-характеристику: *«Мархинин Евгений Константинович работал в Малоярославецкой разведочной партии Гипроместпрома в качестве старшего бурового рабочего с 5 июня 1943 г. и с 26 июня 1943 г. переведён на должность мастера ручного бурения, освобождён от работы с 21 сентября с началом учебного года.»*

*Т. Мархинин за время работы проявил себя дисциплинированным, инициативным и аккуратным работником. Интересующимся выполнением работ, вникающим во все детали...*

*Дана для предоставления в Малоярославецкую школу.*

*Начальник Малоярославецкой геолого-разведочной партии Флейшман» [2].*

Результаты работы были оформлены в школьной стенгазете «Боевой листок» [3]. В ней десятиклассник Женя Мархинин разместил свою первую научную работу под заголовком: «Поиски угольного месторождения в районе» (рис. 2). И вот что в ней написал будущий вулканолог: *«Медленные колебания земной коры, горообразовательные процессы, глубинное и поверхностное выветривание в течение миллионов лет приводят к коренному изменению рельефа и климата местности. Затопления материков морем – трансгрессии – происходят и теперь.»*

*Побережье Балтийского моря у берегов Голландии и Бельгии опускается в среднем на 1 метр в год. Регрессия, т.е. отступление моря в результате поднятия суши происходит и теперь на побережье Ботнического залива. В связи с изменением лика Земли происходит эволюция животного и растительного мира.*



Рисунок 2 – Боевой листок 1943 года с первой научной заметкой будущего доктора геолого-минералогических наук, академика и основоположника биовулканологии, Е.К. Мархинина. Ныне передан автором в музей средней школы №1 г. Малоярославца

*Каждая система слоёв земной коры характеризуется руководящими ископаемыми остатками тех животных, которые жили только в данный период времени и по которым теперь геолог определяет последовательность напластований земной коры.*

*В последние годы в Малоярославском районе производятся поиски угольных месторождений. Сейчас работает геолого-разведочная партия начавшая свою работу ещё в 1941 г.*

*В нашем районе производятся поиски угля, образовавшегося в юрский период. Пласты юрской системы являются коренной породой в большей части Московской области.*

*В 1940 году был открыт рабочий слой угля толщиной в 70 см за ж.д. станцией. Летом этого года на ул. Плеханова были пробурены три скважины, обнаружившие слой угля толщиной в 15 см. Слой этот промышленного значения не имеет. Другие скважины, пробуренные около д. Карпово и Колонтай к желаемым результатам не привели. Намечается бурение недалеко от раб(очего) Пос. Чуриково.*

*Открытие месторождения каменного угля имеет в настоящее время огромное значение.*

*Мархинин».*

Вот ещё выдержка из характеристики ученика Е. Мархинина от 1943 года за подписью директора школы Г.Я. Линера: *«Мархинин Евгений Константинович, рождения 1926 года, учился в Малоярославецкой средней школе с 5-го по 10 класс. За время пребывания в школе проявил себя как выдержанный, дисциплинированный во всех отношениях ученик. Принимал самое активное участие в общественной жизни и во всех проводимых школой мероприятиях. Был председателем Учкама. За все годы учёбы был отличником»* [2].

В 1944 году будущий учёный был призван в армию. На фронте Е.К. Мархинин получил ранение. Вот как он сам об этом написал:

Я не чувствовал боли.  
Шок! Один только шок!  
И с простреленной шеей  
Я упал на песок...

После полугодового лечения в госпиталях, был комиссован и в сентябре 1945 года поступил в Московский геолого-разведочный институт (МГРИ) который окончил в 1951 году. И именно здесь в студенческие годы им было написано замечательное стихотворение «Если ты геолог...», ставшее впоследствии песней.

После окончания института в период с 1951 по 1954 год Е.К. Мархинин работал инженером-геологом с системе треста «Средазуглегеология» Министерства угольной промышленности СССР.

Затем трудился в Лаборатории вулканологии АН СССР, закончил аспирантуру, работал младшим научным сотрудником. В 1958 году присуждена учёная степень кандидата геолого-минералогических наук. С этого же года по 1962 год был начальником Камчатской вулканологической станции имени Ф.Ю. Левинсона-Лессинга.

В 1966 году Е.К. Мархинину была присуждена степень доктора геолого-минералогических наук. С 1962 по 1971 гг. работал в Институте вулканологии АН СССР вначале старшим научным сотрудником, затем заведующий музеем, а позже - лабораторией. В 1971-1974 гг. - заведовал отде-

лом геологии и лабораторией вулканологии Сахалинского комплексного НИИ Дальневосточного научного центра АН СССР. Побывал на вулканах Италии, Японии, Исландии.

В 1974-1991 гг. – заведовал лабораторией в Институте вулканологии ДВО АН СССР. В 1991-1993 гг. – заведующий лабораторией Научно-исследовательского геотехнологического центра ДВО РАН. С 1993 г. – главный научный сотрудник НИГТЦ ДВО РАН [1].

В Малоярославец, с которым у Е.К. Мархинина были тесно связаны часть детства и учёба в школе, первые практические познания в геологии он приезжал ещё несколько раз. Побывал он в Малоярославце в 2007 и в 2008 годах. Евгений Константинович встречался со своими одноклассниками, посещал родную школу, общался с учителями и учащимися, журналистами, творческой интеллигенцией.

Во время встречи с вулканологом в культурно-просветительском центре «Единство» автор этих строк производил видеосъёмку этого знаменательного события для личного архива (рис. 3).



Рисунок 3 – Во время встречи с вулканологом  
в культурно-просветительском центре «Единство».

Город Малоярославец, 2008 год. В центре – Е.К. Мархинин, справа -  
учитель географии средней школы №1 Т.С. Зуева, слева - автор статьи

В 2009 году кинокомпания «Созвездие кино» выпустила 38-ми минутный фильм режиссёра Владимира Бизенкова «Флаг Земли над виллой Маар» о жизни и научной деятельности Е.К. Мархинина. А в июле 2014 года состоялось торжественное открытие бюста академика в музее Малоярославецкой средней школы №1. Автор бюста – скульптор Николай Александрович Селиванов. На открытии присутствовал сын вулканолога Михаил Евгеньевич Мархинин, подаривший школе книги из собрания отца.

Подводя итог своей активной научной деятельности сам вулканолог Е.К. Мархинин написал следующие строки:

«Мне часто снятся изверженья:  
Фонтаны яростных огней,  
Потоков лавовых движенье,  
Лавины бешеных камней...  
То жизнь моя... Её страницы...  
Её мгновенья и года...  
Во снах я снова вижу лица  
Коллег, ушедших навсегда.  
При жизни им не обещали  
Увы, лаврового венца,  
Но жизнь свою они отдали,  
Служа науке до конца...»

За всестороннюю помощь в подготовке статьи автор выражает благодарность учителю географии средней школы № 1 г. Малоярославца Т.С. Зуевой и учителю истории и руководителю школьного музея этой же школы Т.А. Аверенковой, а также журналисту Малоярославецкой районной газеты «Маяк» Т.П. Жидковой.

Список источников:

1. Евгений Константинович Мархинин // Имена и время. – Выпуск 3. – Малоярославец, 2008. – С. 37-46.
2. Материалы школьного музея МОУ СОШ №1 г. Малоярославца.
3. Материалы из личного архива автора.