



## Музей Русской Культуры в Сан-Франциско

# К 100-летию основания Харбинского политехнического Института (ХПИ)



Выпускник  
Харбинского  
политехнического  
института  
**КОНСТАНТИН МУСИХИН**

К.К. Мусихин. 1970 год

**Маргарита Кветославовна Меняйленко,**  
кандидат исторических наук,  
заведующая архивом

**Галина Петровна Сикорская,**  
доктор педагогических наук

для Русской Жизни

**В**ходящем 2020 году Харбинский политехнический институт отметил свой 100-летний юбилей. Выпускникам ХПИ мы посвятили статьи в газетах «Русская Жизнь» от 23 марта, 11 мая и 14 декабря 2019 года и от 13 июня 2020 года.

ХПИ был основан в 1920 году для подготовки технических кадров для постройки Китайско-Восточной железной дороги (КВЖД) на основе традиций дореволюционной России. И в какую бы страну коварная судьба ни забрасывала «русских инженеров из Харбина» – их отличал высокий профессионализм. Герой сегодняшнего повествования – Константин Константинович Мусихин – помнит, что их, студентов первого курса 1942

года, прошедших через сито вступительных экзаменов, профессора предупреждали, чтобы они не спешили приобрести знаменитые пиджаки ХПИ с «серебряными» и «золотыми» погонами – не все абитуриенты выдержат учебную нагрузку первого года. К. Мусихин получил диплом выпускника, но прежде расскажем о его корнях...

Дедушка по линии отца Николай Федорович Мусихин, мещанин, работал бухгалтером в Земской управе в Камышлове – уездном городе Пермской губернии Российской Империи. В 1910 году он был утвержден в звании личного почетного гражданина. У него и его супруги Анастасии Прохоровны, урожденной Полуэктовой, в 1898 году родился сын Константин. Он с золотой

медалью окончил Камышловскую гимназию и в 1916 году поступил в Пермский университет на только что открытый медицинский факультет.

Дедушка по линии мамы – Альфонс Иосифович Лапицкий – выпускник Санкт-Петербургского лесного института, коллежский советник, лесничий Камышловского лесничества, член Попечительского совета Камышловской женской гимназии и член Камышловского уездного училищного совета. Его дочь Александра, окончив Бестужевские курсы в Петербурге, вернулась к родителям в Камышлов.

Константин и Александра повенчались в тяжелые годы Гражданской войны. В июле 1918 года большевики расстреляли А.И. Лапицкого. Дочери удалось получить из тюрьмы тело отца и тайно похоронить его.

В конце 1918 г. студент Константин Николаевич Мусихин был послан на практику для борьбы с эпидемией в Сибири. Двигаясь по Пермской железной дороге, поезд оказался в белой зоне и был направлен

в Харбин. Его супруга Александра стремилась к мужу, и свекор решил сопровождать ее в опасном путешествии. Во время пути они совершенно случайно узнали о местонахождении поезда и встретили Константина в Харбине. Вскоре железнодорожная связь прервалась. Свекровь осталась в Камышлове отрезанной от близких...

В Харбине дедушка устроился бухгалтером в дальневосточный торговый дом «И.Я. Чурина и Ко», а отец, не имея возможности продолжать медицинское образование, тоже устроился бухгалтером. В 1927 году у них родился герой этой статьи – Константин Константинович Мусихин.

Получив среднее образование на английском отделении гимназии Христианского Союза Молодых Людей (ХСМЛ) и окончив с золотой медалью, он в 1942 году поступил на политехнический факультет Северо-Маньчжурского университета. Фактически это был Харбинский политехнический институт с теми же профессорами, но который во время войны на-

ходился под японским контролем. В 1945 году ХПИ был восстановлен в своих правах, но под советским контролем. Константин продолжал свое обучение теперь на Электро-механическом факультете.

В декабре 1948 года К. Мусихин защитил диплом «Аппаратура связи высокой частоты» и был назначен на работу на Китайско-Чаньчунскую железную дорогу (бывшую КВЖД). Уже через год приказом управляющего и директора ХПИ он был назначен преподавателем кафедры «Электротехники» и ассистентом на кафедре «Высокочастотной связи», руководил лабораторными работами по теоретическим основам электротехники, дипломными проектами.

В начале 1950-х обстановка в Харбине вынудила русских покидать Китай. В 1954 году К.К. Мусихин выехал в Бразилию (г. Сан-Паулу), где сразу был принят на должность инженера-электрика в фирму легкой, пищевой, масло-обрабатывающей и текстильной промышленности.



Харбинский технологический институт (прежний ХПИ) в настоящее время

После сдачи государственного экзамена Бразилии он стал действительным членом Института инженеров Сан-Пауло, являлся главным инженером при строительстве в Бразилии новой фабрики американской фирмы Caterpillar Inc., отвечая за строительную, механическую и электрическую части проекта.

Ему довелось руководить в Бразилии металлургическими и авто-промышленными проектами швейцарской фирмы Brown, Boveri & Compagnie, а также самым крупным проектом – постройкой гидростанции The Boa Esperança Hydroelectric Power Station.

В 1964 К.К. Мусихин обвенчался с Натальей Константиновной Крыловой, а через три года переехал в Калифорнию. В Окленде К.К. Мусихин являлся



Константин Константинович Мусихин – студент Северо-Маньчжурского университета. 1943 год

старшим инженером-электриком в фирме Kaiser Engineers на проектах для алюминиевой и сталелитейной промышленности, затем старшим инженером-электриком фирмы Bechtel Power Corporation по атомным электростанциям, позднее главным инженером силовой и контрольной части скоростного транспорта BART на линии Oakland – San-Francisco.

С 1979 по 1984 К.К. Мусихин являлся главным инженером электро-силового отдела Международной Инженерной Компании (Morrison Knudsen International Engineering) на различных проектах в Южной и Северной Америке, а также в Саудовской Аравии.

К.К. Мусихину пришлось многократно сдавать экзамены на звание инженера в разных странах и штатах США.

Остается только удивляться тем знаниям и навыкам выпускников ХПИ, которые позволили им не только достичь высот в профессиональной области, но и работать в разных странах с учетом местных требований, переходить с одного проекта на другой в смежных, а порой и совсем новых отраслях инженерной профессии.

Ежегодно в июле в семье Мусихиных поминали и Царскую семью, и дедушку А.И. Лапицкого, которые погибли в один день и почти рядом: между Екатеринбургом и Камышловым всего 140 км.

Мы желаем Константину Константиновичу Мусихину, русскому инженеру из Харбина, и его семье, которая проживает в Окленде крепкого здоровья и долгих лет счастливой жизни. **РЖ**



Встреча в Сан-Пауло (Бразилия) выпускников Харбинского политехнического института. Начало 1960-х годов