

Когда началась Великая Отечественная, Альфриде Ивановне было 10 лет. Она прекрасно помнит всех ушедших на фронт сотрудников А0Э. Их было 12. Вернулись живыми только двое – **Шаукат Таипович Хабибуллин** (1949-58 гг. он заведовал астрономическим отделом А0Э, затем – отделом переменных звезд А0Э, был деканом физического факультета, проректором по научной работе) и **Константин Владимирович Костылев** (в 1957 организовал проблемную радиоастрономическую лабораторию, на основе которой в 1962 г. была создана кафедра радиоастрономии).

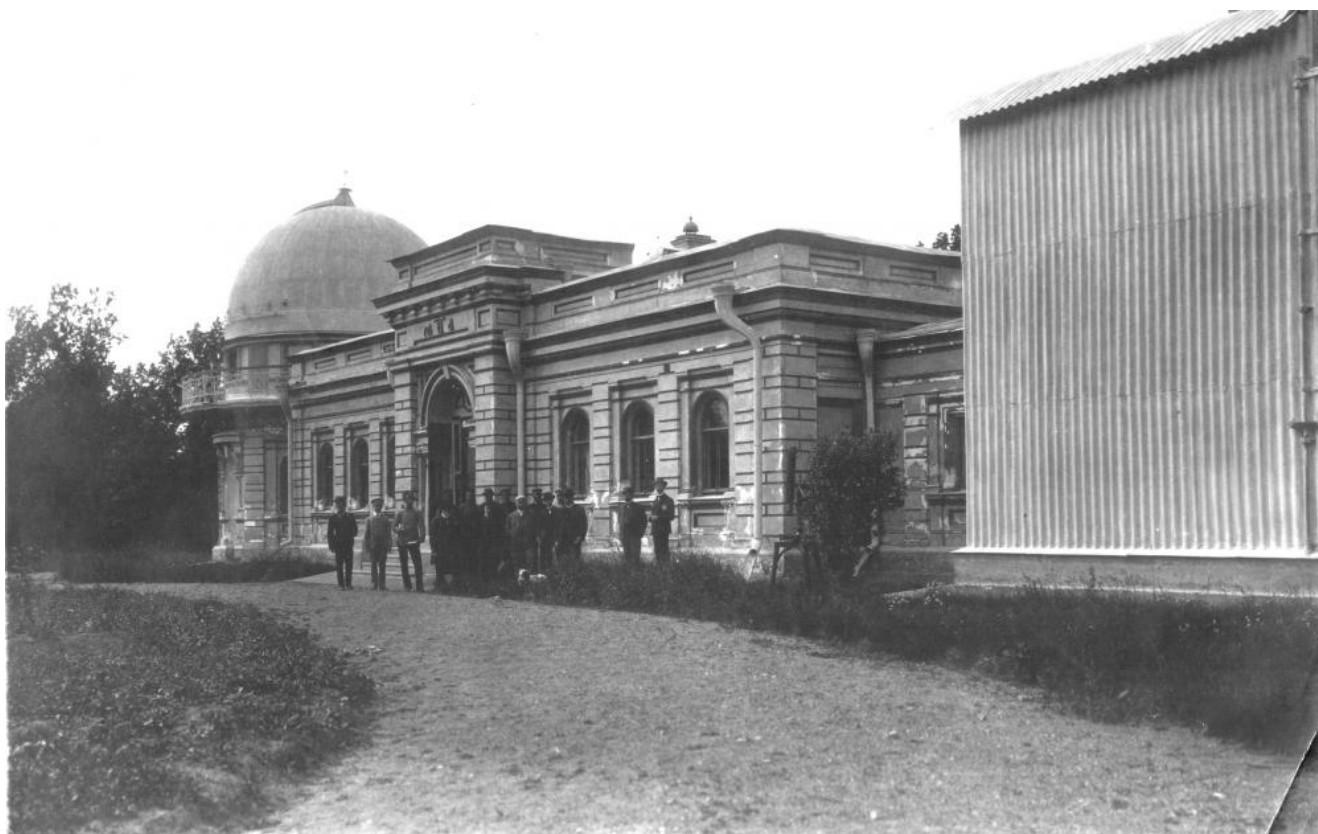


*на фото А. Сахбиевой : **А.Пуговкина в окружении сотрудников Института физики КФУ** (предс. профбюро ИФ А.Волошин, директор ИФ С.Никитин, замдиректора А0Э Ю.Булатова), май 2017 г.*

Альфрида Пуговкина – единственная, кто сегодня может рассказать о том, как в войну жила обсерватория. Девочке, мать и бабушка которой были очень больны, пришлось трудиться наравне со взрослыми. «Из Астрономической обсерватории забрали на фронт почти всех молодых мужчин, остались только четверо,

которых не взяли из-за серьезных проблем со здоровьем, – углубляется в воспоминания Альфрида Ивановна. – Летом я косила траву и возила сено для коз, которых держали практически все сотрудники АОЭ. Сначала у меня была лошадь Машка, а когда она умерла, купили быка. Конечно, я ездила в поле не одна, у других сотрудников тоже были лошади и быки, на которых они возили сено для своих коз. У нас ведь было целое стадо коз, их пасли в две смены».

Осенью 1941 девочке с необычным именем вместе с другими школьниками пришлось пилить ручными пилами деревья, чтобы расчищать просеку для лошадей, доставлявших на железнодорожную станцию дрова, которые служили топливом для паровозов. Заготовкой самих дров тогда занимались эвакуированные.



Астрономическая обсерватория им.В.П.Энгельгардта, 1920-30гг.
(фото из архива Ю.Нефедьева)

Альфрида Ивановна с восторгом говорит о довоенном времени, когда обсерватория была необыкновенно красивой, буквально

утопала в цветах, и сожалеет, что нет ни одной фотографии, запечатлевшей это великолепие. В войну о цветах и благоустройстве территории, конечно, никто не задумывался, главное было – выжить. Поэтому вокруг зданий и домов появились огороды, там жители обсерватории выращивали картофель, тыкву, просо. Самым голодным был 1943-й: «Я ходила в соседнюю деревню Дубровку перебирать мерзлый картофель, за это мне давали турнепс. Моя бабушка в печке тушила этот турнепс, в основном его мы и ели, – вздыхает женщина. – Что касается хлеба, то я, школьница, получала его по карточкам 50 грамм в день, моя мама-учительница – 250 грамм, а бабушка – 150 грамм. Больше всего хлеба выдавали оставшимся в А0Э мужчинам – 400 грамм на человека, они практически круглый год трудились в колхозе и приезжали домой редко. А мылись в войну мы в кадке с золой, мыла-то не было!».



А. Пуговкина, 1996 г.

Тяжело приходилось в военные годы и ученым Академии Наук СССР, которые были эвакуированы в Казань из Москвы и Ленинграда.

«Академик Капица жил в АОЭ в деревянном доме на первом этаже, а на втором этаже жили другие эвакуированные из Москвы ученые, – рассказывает Альфрида Ивановна. – В дальнейшем их перевезли в университет, потому что в обсерватории никаких удобств не было – ни электричества, ни воды. В январе 1942 года сгорела электростанция, и почти всю войну мы жили без света. Воду приходилось добывать из глубокой скважины. Качали воду, двигая вверх-вниз длинную палку, влага набиралась очень медленно. Часто пользовались дождевой водой и озерной, зимой – растапливали снег».

Научная и образовательная деятельность в обсерватории никогда не прекращались, а в войну, казалось, ей занимались с удвоенной силой. В А0Э постоянно приезжали на практику студенты, правда, только девушки, так как всех парней забрали на фронт. И все тогда верили в победу, все строили планы на будущее. Вера в то, что наша страна победит, и несокрушимая сила духа помогли сотрудникам А0Э (и не только им) выстоять, выжить.

Низкий поклон всем, кто воевал, и всем, кто ковал победу в тылу, как Альфрида Ивановна Пуговкина!



Астрономическая обсерватория им.В.П.Энгельгардта (фото из архива Ю.Нефедьева)