

... Александр Мирукин

В университетских стенах скрыто даже больше, чем может показаться на первый взгляд. Так, в Северном государственном медицинском университете (СГМУ) есть собственный космический музей. Точнее, аудитория истории авиационно-космической медицины. Это одна из двадцати именных аудиторий университета.

Преодолев пару переходов, лестниц и коридоров, оказываешься в лекционном кабинете с витринами и стендами. Здесь можно узнать о программе «Марс-500» и выпускников Архангельского мединститута (сейчас — СГМУ), посвятивших себя космической медицине, в фотографиях увидеть все важные исторические этапы и даже узнать имена 12 обезьянок, отправившихся в полет на космическом аппарате «Бион». Все же история нашего региона неразрывно связана с космосом. Именно с космодрома Плесецк был сделан первый запуск космического аппарата на околоземную орбиту. Здесь лучше всего ощущается, насколько близко космос.

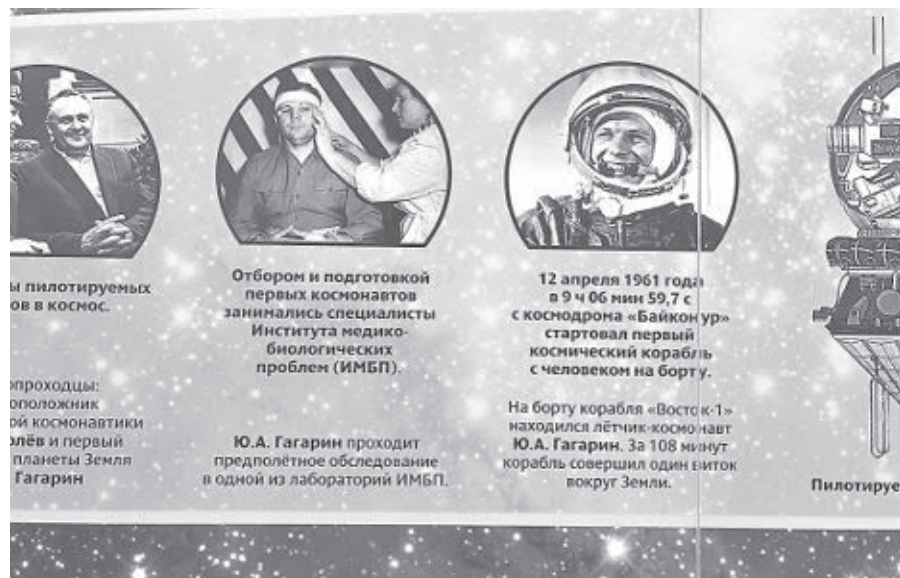


— Наше исследование по истории авиакосмической медицины началось с того, что известный краевед Евгений Колтовой подарил нам несколько рукописей и книг о космодроме, — сказала заведующая отделом истории медицины СГМУ Анна Андреева. — Позже бывший директор школы № 6 Владислав Иванов передал нам материалы о выпускниках школы и АГМИ, которые имели отношение к космической сфере. Частично он написал о них в собственной книге. Благодаря этому мы нашли тех, кто подарил нам первые экспонаты. Теперь в аудитории можно рассмотреть уникальные образцы космического питания 1970–1980-х. Например, здесь представлен хлеб 1977 года.

— Его передал профессор медицинского факультета МГУ В. А. Логинов, его дед — академик Парин стоял у истоков космической медицины, — добавила Анна Владимировна. — Тюбики и тубы с борщом, пюре, соками с напитками тех же лет. Консервы 90-х получены из Института медико-биологических проблем, где работали выпускники АГМИ. Такие экс-

45 граммов космического хлеба и шлем врача Гагарина

В Архангельске есть место, где хранятся воспоминания северян, грезивших звездами



понаты можно увидеть только в специализированных музеях. Для визуального сравнения мы разместили рядом современное космическое питание.

Аудитория под номером 1176 получила космический профиль в 2011 году — к 50-летию первого полета человека в космос. Тогда были оформлены стенды и первые витрины. И с тех пор каждый год фонд только растет.

Человек и бесконечность

На стенах разместили стенды не только об истории космонавтики в Поморье, но и рассказали о выпускниках СГМУ, посвятивших себя авиационно-космической медицине.

— Стать авиационно-космическим медиком нелегко, — объясняет Анна Владимировна. — Сначала необходимо получить высшее медицинское образование, потом высшую оценку здоровья и пройти многие испытания.

К слову, в стенах этой аудитории выступал уроженец Архангельской области, 123-й космонавт России (СССР) и 566-й космонавт мира Иван Вагнер. Он даже подарил образцы космического питания, пополнив коллекцию университета.

— Иван Вагнер рассказывал студентам, что он с

“ В 2026 году исполнилось 65 лет со дня первого полета человека в космос — полета Юрия Гагарина на космическом корабле «Восток».



детства ведет здоровый образ жизни, — уточнила Анна Андреева. — Спорт, природа, никаких вредных привычек. И еще в школьные годы решил связать карьеру с космосом. На встрече в СГМУ он рассказал о медиках, которые наблюдают за состоянием здоровья космонавтов. А наши студенты подарили ему презентацию по истории космического питания.

К слову, большинство экспонатов так и появились здесь — их передали в дар. Неоценимый вклад внесли родственники Ивана Ивановича Касьяна. Советский ученый, один из основопо-

Один из самых ценных экспонатов — это космический хлеб 1977 г.

Алена Воробьева



В аудитории авиационно-космической медицины можно примерить шлем и взять в руки экспандер. Экспонаты передали родственники Ивана Касьяна

ложников отечественной авиакосмической медицины, окончил школу № 19 и мединститут в Архангельске. Он участвовал в подготовке первого космонавта к полету, о чем свидетельствуют многие документы.

Иван Иванович Касьян участвовал в 420 полетах на самолете-лаборатории, чтобы изучить работоспособность человека в кратковременной невесомости. Участвовал в отборе первых советских космонавтов, разработке и создании серии бортовых приборов. Он и сам хотел стать космонавтом, но не вышло из-за ухудшений зрения. Его фотографии, документы, некоторые личные вещи передала его дочь, когда нашла в Интернете новость о космической аудитории в СГМУ.

— Родственники Касьяна подарили нам портрет Юрия Гагарина, который врач сделал лично, а также нам достались шлем с подшлемником, экспандер и ряд других предметов, которые использовались в команде подготовки первых космонавтов, — поделилась Анна Владимировна. — Эти предметы представляют большую историческую ценность.

Связь между космосом и Севером

Один из стендов посвящен Олегу Игоревичу Орлову. Он начинал учиться в АГМИ, но через год переехал с семьей в Москву. В 2015 году он возглавил ИМБП РАН. Этот институт был главным организатором международного проекта «Марс-500», посвященного имитации полета на Красную планету. Сейчас имя академика известно во всем мире.

Или выпускник АГМИ военных лет Николай Михайлович Рудный. Был авиационным врачом в полку «Нормандия-Неман». Потом генерал-лейтенант медицинской службы, профессор, доктор наук. Разрабатывал систему отбора первых космонавтов. В 1969–1974 годах возглавлял НИИ авиационной и космической медицины.

А выпускник АГМИ послевоенного времени Николай Александрович Разсолов стал доктором наук, академиком Российской академии космонавтики имени Циолковского. С 1983 по 2010 год заведовал кафедрой авиационной и космической медицины в Российской медицинской академии последилового образования.

И все они учились в Архангельском мединституте. На самом деле имен гораздо больше, как и заслуг этих людей. Об этом гораздо подробнее можно узнать на экскурсии в университете.

— Когда мы начали изучать эту тему, одно потянулось за другим, — поделилась Анна Андреева. — Родственники присылают нам фотографии, дипломы, наградные листы. У нас уже собрана внушительная коллекция.

Новый интерес

Тема вызывает неподдельный интерес у молодежи. Члены студенческого научного кружка по истории медицины проводят экскурсии. Они даже придумали игру «Однажды в космосе» на русском и английском языках и проводят ее вместе со школьниками.

— Несколько лет назад одна из конференций в музейном комплексе СГМУ была посвящена врачам-космонавтам в честь визита в Архангельск Героя Советского Союза Олега Юрьевича Атькова, который провел на орбитальной станции «Салют-7» 237 дней в 1984 году, — рассказала заведующая отделом истории медицины СГМУ. — Тогда в его задачи входило тестирование новой аппаратуры и приборов для оценки состояния космонавтов. Он посетил в Архангельске несколько музеев и оставил восторженный отзыв на выставке по истории военной медицины.

Работа над выставкой продолжается

— Волонтеры разных возрастов помогают расширять это уникальное исследование, — уточнила Анна Андреева. — Например, благодаря уроженцу Котласского района в прошлом году мы побывали в музее авиации и космоса в Гатчине. До этого ездили с коллегами и со студентами в Музей космонавтики, который расположен в стилобате монумента «Покорителям космоса» в Москве, в Центр «Космонавтика и авиация» на ВДНХ, а также в Музей истории космонавтики им. К. Э. Циолковского в Калуге. Всем студентам рекомендуем изучать исторический опыт авиакосмической медицины, это актуально. Возможно, кто-то из них пойдет дальше, например в Институт медико-биологических проблем, чтобы самому готовить космонавтов к полету!