

«Мы не сидели сложа руки»

О жизни Пулковской обсерватории в новых условиях

В прошлом выпуске нашей газеты мы опубликовали первую часть интервью с Назаром Робертовичем Ихсановым, который рассказал нам о том, как изменилась жизнь научного центра за последние 4 года и чем обсерватория живет сегодня. Мы поговорили об административных преобразованиях, общественном резонансе вокруг «Планетограда», текущих наблюдениях и сотрудничестве с южными обсерваториями, а также перспективном исследовании молодой команды, которая изучает распределение пыли в галактиках. В этом номере публикуем продолжение материала.

— Назар Робертович, а какие ещё исследования ваших сотрудников вы могли бы выделить?

— У нас традиционно очень хорошо развивается физика Солнца. Этим направлением занимаются многие наиболее титулованные наши специалисты, достаточно известные и продвинутые. Солнце изучается ими в разных ипостасях. Наблюдения проводятся на телескопах Кисловодской горной астрономической обсерватории и дополняются космическими наблюдениями иностранных телескопов. В целом хороший специалист, который может организовать исследование, получить грант — это большая редкость. И все институты стараются их к себе привлечь. Ещё у нас есть сектор математического моделирования. В нём, в частности, изучают возможные методы распознавания топологии магнитных полей на Солнце и звёздах. И специалист, который сейчас возглавляет это направление, Николай Григорьевич Макаренко, очень опытный, один из лидеров в этой сфере.

Самая последняя новость — состоялся конкурс крупных научных проектов, который был организован Министерством науки высшего образования. Конкурс был сложным, конкуренция очень высокой. От организации можно было подать лишь одну заявку, но эта организация могла создать консорциум.

Мы вошли в консорциум, созданный москов-

ским Институтом космических исследований РАН. Заявка этого консорциума, направленная на исследование экзопланет, то есть планет у других звёзд, победила в конкурсе. Это направление относительно новое для нас. Оно может привести к развитию в обсерватории дополнительных направлений, причём при сотрудничестве и поддержке наших коллег.

За последние 4 года в нашей обсерватории был организован Объединённый астрономический семинар. Выступить на нём, кроме наших сотрудников, приезжают докладчики из Москвы и многих других городов, даже из-за рубежа. Семинары проходят каждую среду, в неформальном стиле: докладчика можно перебивать, задавать ему вопросы по ходу доклада, пытаться докопаться до истины. Можно сказать, что этим семинаром я пытаюсь возродить семинары, которые проходили в Москве в конце 80-х. На них меня, в то время аспиранта, отправлял мой учитель, астрофизик-теоретик широкого профиля, который был долгое время заместителем директора нашей обсерватории, Юрий Николаевич Гнедин. Тогда у меня была обязанность раз в две недели ездить на семинары Виталия Лазаревича Гинзбурга, который в будущем стал нобелевским лауреатом, а также Якова Борисовича Зельдовича. Это были уникальные семинары! По возвращении в Пулково я должен был пересказывать их содержание на астрофизическом семинаре нашей обсерватории, которым руководил мой учитель. Это давалось мне непросто — приходилось подходить к докладчикам и коллегам, задавать вопросы. Я навсегда запомнил эти семинары! В те годы наука была в фаворе. В астрофизике эти люди были законодателями мод во всем мире. В Петербурге подобный семинар и сегодня есть в Физико-техническом институте имени А.Ф. Иоффе. Его ведёт Дмитрий Георгиевич Яковлев, один из лидеров современной астрофизики.



— Такой взаимный обмен, по-видимому, даёт вдохновение...

— Конечно, наши сотрудники узнали много нового и полезного о работе своих коллег, в том числе из нашей обсерватории. Ведь с докладами теперь у нас выступают все. Семинар вызвал резонанс, стимулировал общую работу, количество докладов увеличилось в разы.

— Вижу, что вы стали активнее раз-

влекать направление экскурсий в обсерватории.

— После того как у нас закончился ремонт Главного здания, был выработан план наведения порядка в парке, мы стали развивать экскурсионную деятельность. Причём привлекли для этого молодую команду, которая проявила себя очень хорошо. Они сумели организовать рекламу. В результате обороты увеличились в 2,5 раза, была расширена экспозиция, появились экскурсии для детей, в том числе маленьких. Мы могли развивать экскурсионное бюро ещё активнее, но мы не забываем, что наши здания — это цеха астрономов. Экскурсии не должны мешать научной работе.

— Не могу не спросить про жилой фонд, на территории обсерватории находятся в том числе дома, которые относятся к территории муниципального образования Пулковский меридиан. Органы местного самоуправления не могут проводить здесь работы по благоустройству, поскольку это федеральная земля. Есть ли выход из этой ситуации?

— Мы получаем субсидии только на развитие научной деятельности, на поддержание парка и посёлка средств недостаёт. Этот вопрос нужно решать, обсерватория нуждается в новых ресурсах в рамках нового времени. Много шагов сейчас делается в этом направлении, думаю, в ближайшие лет 5 этот вопрос решим. Ведь обсерватория — это один из символов Петербурга и мировой бренд. При правильной организации она будет востребована и необходима для развития науки.

Беседовала Ирина Корецкая