

Из дальних странствий возвратясь...

ЗЕЛЕННЫЙ ЛУЧ СОЛНЦА В АТЛАНТИКЕ

**ЕСЛИ УПОРНО ДВИГАТЬСЯ НАВСТРЕЧУ
МЕЧТЕ, ТО ОНА НЕПРЕМЕННО СБУДЕТСЯ!**



Младший научный сотрудник Института аридных зон Южного научного центра Российской академии наук (ЮНЦ РАН) Клим Сергеевич Григоренко вернулся из экспедиции по Атлантике. В 36-й научный рейс Московского института океанологии имени П.П. Ширшова наш 24-летний земляк попал благодаря результатам своей исследовательской деятельности.

На снимках: младший научный сотрудник Института аридных зон ЮНЦ РАН Клим Григоренко убежден: если идешь навстречу мечте, она обязательно сбудется.

Фото В. Муравьева и К. Григоренко.

Сегодня ученые Южного научного центра Российской академии наук, совместно с сотрудниками Национального центра океанографических данных (США), трудятся над созданием климатического атласа южных морей России. В нем будут систематизированы многолетние исследования Азовского, Черного и Каспийского морей, что позволит достаточно точно прогнозировать изменения климата на юге нашей страны.

Младший научный сотрудник Института аридных зон Клим Григоренко погрузился в своих трудах еще глубже – в океанские пучины. При содействии председателя ЮНЦ РАН академика Г.Г. Матишова еще студентом он начал активно принимать участие в международном проекте по изучению внутренних волн в океане.

– Меня с детства влекла морская романтика. С удовольствием смотрел фильмы о приключениях в дальних странах, познавательные передачи о затонувших в Бермудском треугольнике судах, об ушедшей под воду загадочной Атлантиде, – рассказал корреспонденту «Вечернего Ростова» Клим Григоренко. – Поступив на геолого-географический

факультет Южного федерального университета, предвкушал увлекательные путешествия, и эти мечты сбылись!

В числе молодых ученых из городов России и Аргентины, на научно-исследовательском судне «Академик Сергей Вавилов», наш земляк пересек Атлантический океан с востока на запад и с севера на юг. В течение полугода ростовчанин исследовал придонные течения Атлантики, их роль в формировании гидрологического режима и климата планеты. Ведь циркуляция вод, идущих от Антарктиды до широт Гибралтарского пролива, определяет погодные особенности на континентах...

Чтобы взять необходимые пробы с глубины в пять километров, приходилось запасаться терпением: время опускания и поднятия специального аппарата занимало почти три часа. Всего же на протяженности маршрута, пролежавшего от Нидерландов до самого южного города земного шара Ушуайя (Аргентина), было сделано 26 таких заборов.

В ходе обработки данных ученые составили свое представление о малоизученной топографии дна. Ее особен-



ность – в длинных хребтах, достигающих в высоту нескольких сотен метров.

– Однажды посреди бескрайнего океана, когда навигатор зафиксировал, что я нахожусь в 15 тысячах километров от Ростова, мне почему-то показалось, что наша планета не так уж и велика. Хотя прекрасно понимал: родители, скучающие по мне, напротив, полагают, что я вдали от них на гораздо большем расстоянии, чем на самом деле...

Молодые исследователи находили время не только для научной работы в лабораториях. Ночью молодежь покидала каюты и собиралась на палубе любоваться звездами.

Днем самые любознательные и терпеливые участники международной экспедиции, в

том числе и молодой ученый из южной столицы России, пытались разглядеть зеленый луч солнца. В подзорную трубу, телескоп, бинокль, наведя прибор на точку заката светила, «поймать» эффектное природное явление, длящееся всего мгновение, нетрудно. Но для невооруженного глаза это большая редкость.

– Моряки во время длительных плаваний считали, что появление яркой сине-зеленой вспышки на линии горизонта это хорошая примета, знак удачного завершения путешествия. Верили, что тот, кому посчастливилось ее застать, обретет свое счастье, – говорит Клим Григоренко. – Мне повезло увидеть необычное свечение...

Н. САМОЙЛОВА.