

РАБОТЫ РГГМУ В АКВАТОРИИ ЦЕМЕССКОЙ БУХТЫ ЧЕРНОГО МОРЯ

Российский государственный гидрометеорологический университет по заказу «ООО «НИИ Транснефть», дочерней организации корпорации «Транснефть», на договорной основе в рамках НИР «Аквакультура» выполняет работы по разработке и реализации проекта плантации объектов технической аквакультуры в акватории Цемесской бухты Черного моря в районе размещения производственных объектов АО «Черномортранснефть». Основная цель этой работы — осуществление экологического биомониторинга состояния акватории с использованием искусственно сформированных «индикаторных биоценозов».

С апреля по август 2018 г. специалисты Университета с работниками филиала РГГМУ в г. Туапсе при поддержке Туапсинского поисково-спасательного отряда МЧС России (филиал ФГБУ «ЮРПСО МЧС России») совместно с представителями компании «Транснефть» выполнили ряд исследований места планируемых работ в акватории Цемесской бухты Черного моря и провели ряд рабочих совещаний





с представителями Новороссийского морского торгового порта, администрации морского порта и компании «Черномортранснефть».

Выполнено рекогносцировочное обследование береговой черты в районе очистных сооружений АО «Черномортранснефть». По результатам обследования определены ориентировочные границы полигона для организации плантации технической аквакультуры.

В ходе проведения рабочего совещания в Новороссийском морском торговом порту (НМТП) была рассмотрена и обсуждена принципиальная возможность размещения специальных садков и коллекторов, заселенных объектами аквакультуры, на участке акватории Цемесской бухты в районе причалов НМТП. Специалисты Университета представили возможные варианты размещения объектов, включая технические и мониторинговые аспекты работы. Представители НМТП высказали ряд замечаний и предложений к представленному проекту. После совещания специалисты провели фотофиксацию причалов нефтерайона «Шесхарис».

Н.С. Родин

ДЕЛЕГАЦИЯ РГГМУ ПОСЕТИЛА ВСЕРОССИЙСКИЙ ДЕТСКИЙ ЦЕНТР «СМЕНА» И «ПАРК БУДУЩЕГО»

Всероссийский детский центр «Смена» посетили делегации Росгидромета и РГГМУ. В рамках визита были подписаны соглашения о сотрудничестве центра с Федеральной службой по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды и Российским государственным гидрометеорологическим университетом.

Гости ознакомились со Всероссийским учебно-тренировочным центром профессионального мастерства и популяризации престижа рабочих профессий «Парк Будущего», приняли участие в торжественной церемонии открытия нового полигона профессий, на базе которого в скором времени ребята со всей страны смогут проходить обучение по новым компетенциям: «Инженерия космических систем», «Управление приемом и обработкой гидрометеорологических данных», «Метеонаблюдатель». Для проведения наблюдений за погодой и окружающей средой в «Смене» оборудована метеоплощадка.

Сменовцы уже стали ближе к науке об атмосферных явлениях: в павильоне прошло занятие по цифровой метеорологии с использованием школьного лабораторного комплекса спутникового мониторинга «Лоретт».

Как отмечает ректор РГГМУ Валерий Михеев, открытие полигона новых компетенций имеет важное профориентационное значение, а современное оснащение «Парка Будущего» и интерес, который проявляют сменовцы к занятиям, вселяют уверенность в успешном будущем участников образовательных программ.

Н.С. Родин



РГГМУ ПРИНЯЛ УЧАСТИЕ В МЕЖДУНАРОДНОМ ФЕСТИВАЛЕ ФРАНКОФОННЫХ ВУЗОВ В ЕРЕВАНЕ

В начале июля студентка кафедры французского языка Института «Полярная академия» РГГМУ Владислава Шулепова, выиграв предварительный конкурс, приняла участие в международном фестивале франкофонных вузов в Ереване. В этом году она единственная представляла Санкт-Петербург и РГГМУ. РГГМУ продолжает традицию «Полярной академии», которая поддерживала программу AUF на протяжении более 15 лет.

AUF является Всемирной ассоциацией франкоязычных высших учебных заведений и научно-исследовательских центров, созданной в 1961 году. AUF объединяет около 850 академических учреждений на пяти континентах в более чем ста странах.

Задача AUF заключается в содействии развитию сотрудничества между университетами Франкофонии, которые занимаются вопросами культурного, экономического и социального развития общества. Ассоциация осуществляет свою деятельность в десяти регионах мира, включая Центральную и Восточную Европу.

В 2018 году с 1 по 5 июля проходил 7-й Фестиваль студентов франкофонных вузов Центральной и Восточной Европы. Местом проведения праздника была выбрана Армения, г. Ереван. За пять дней проведения фестиваля студенты представили свои страны: презентацией, национальной кухней, танцами, песнями, сувенирами. После презентаций проводились викторины по знанию культуры, истории и географии Франции, где студенты не просто весело провели время, но



и существенно расширили свой кругозор. В рамках фестиваля участники были распределены по разным ателье: танцы, пение, рисование, фотография. В своих ателье они готовили выпускные номера к гала-концерту, где за лучшие выступления получали призы. Студенты разных стран, разных национальностей, говорящие на разных языках, объединились на пять дней под французским флагом и благодаря великолепной организации фестиваля AUF стали друг для друга больше, чем просто представителями разных стран на карте мира.

Н.С. Родин

К 80-ЛЕТИЮ ГЕОРГИЯ ГЕОРГИЕВИЧА ЩУКИНА



25 августа 2018 г. отметил свое 80-летие ведущий российский ученый в области дистанционного зондирования и радиометеорологии Георгий Георгиевич Щукин, доктор физико-математических наук, профессор, заслуженный деятель науки Российской Федерации и Кабардино-Балкарской республики, профессор Военно-космической академии имени А.Ф. Можайского.

После окончания в 1961 г. радиотехнического факультета Ленинградского института точной механики и оптики Г.Г. Щукин в течение 50 лет работал в Главной геофизической обсерватории им. А.И. Воейкова (научный сотрудник, заведующий отделом радиометеорологических исследований, заместитель директора ГГО, директор филиала ГГО Научно-исследовательского центра дистанционного зондирования атмосферы).

Г.Г. Щукин внес крупный вклад в развитие радиометеорологии. При его непосредственном участии была создана сеть штормоповещения об опасных явлениях погоды, связанных с облаками (ливень, гроза, град, смерч), на базе метеорологических радиолокаторов МРЛ-2 и МРЛ-5 для обеспечения оперативной информацией различных отраслей народного хозяйства, и прежде всего метеобеспечения авиации. Г.Г. Щукин является основателем и руководителем нового научного направления — комплексного пассивно-активного радиолокационного зондирования окружающей среды (методов активной радиолокации и радиотеплолокации). Данный метод получил широкое применение в работах по контролю активных воздействий на метеорологические процессы, проведенных на Полевой экспериментальной базе (ПЭБ) в Ленинградской области, которая была организована под его руководством и при его непосредственном участии для обеспечения проведения активных воздействий на облака с целью регулирования грозовой (молниевой) активности и контроля их результатов.

Под руководством Г.Г. Щукина проведена серия работ в области активных воздействий на облака с целью создания благоприятных погодных условий в разных регионах России и за рубежом. Наиболее ответственными были работы в дни празднования 300-летия Санкт-Петербурга. За успешное проведение этих работ Указом Президента РФ он был награжден медалью «В память 300-летия Санкт-Петербурга». Под научно-методическим руководством и при непосредственном участии Г.Г. Щукина с 2006 г. ведутся работы в области метеорологического обеспечения пусков ракет космического назначения (РКН) на космодромах Байконур и Восточный.

Г.Г. Щукин успешно сочетает научную деятельность с подготовкой научно-педагогических кадров. Он является руководителем научной школы «Дистанционное зондирование атмосферы» (ВНШ-45 МО РФ). Им подготовлено семь докторов и 23 кандидата наук, опубликовано более 500 научных работ, включая десять монографий. Он является председателем Северо-Западного отделения Научного совета РАН по комплексной проблеме «Распространение радиоволн» и председателем секции «Дистанционное зондирование земных покровов и атмосферы», а также членом трех докторских диссертационных советов и редколлегий четырех научных журналов.

Г.Г. Щукин более 20 лет успешно сотрудничает с Российским государственным гидрометеорологическим университетом. Он много лет проработал профессором на кафедре экспериментальной физики атмосферы, а будучи директором филиала ГГО Научно-исследовательского центра дистанционного зондирования атмосферы, обеспечивал прохождение учебной практики студентами РГГМУ в поселке Воейково. Он являлся председателем государственных аттестационных комиссий РГГМУ по приему выпускных работ студентов метеорологического факультета, а в настоящее время является членом диссертационного совета Д 212.197.01 по присуждению кандидатских и докторских степеней в области метеорологии и членом редколлегии научно-теоретического журнала «Ученые записки РГГМУ».

За успехи в научно-производственной деятельности Г.Г. Щукин награжден орденом «Знак Почета», медалью «Ветеран труда», знаком «Почетный работник Гидрометслужбы России», ему присвоено почетное звание «Заслуженный метеоролог РФ». Он является лауреатом научной премии губернатора Ленинградской области и Санкт-Петербургского научного центра РАН за заслуги в области дистанционного зондирования атмосферы и радиолокации.

От всей души поздравляем профессора Г.Г. Щукина со славным юбилеем. Желаем Вам, дорогой Георгий Георгиевич, крепкого здоровья, творческого долголетия, больших успехов в развитии научного потенциала нашей Родины, в том числе в подготовке ученых высшей квалификации.

Коллеги и ученики

К 70-ЛЕТИЮ ВАЛЕРИЯ НИКОЛАЕВИЧА МАЛИНИНА



«Зарплата профессора — милостыня от правительства»

В. Минин

23 августа 1948 года в кругу друзей и коллег отметил свой 70-летний юбилей профессор кафедры прикладной океанографии ЮНЕСКО — МОК и охраны природных вод, доктор географических наук, академик РАЕН Валерий Николаевич Малинин.

В 1972 году В.Н. Малинин окончил Ленинградское высшее инженерное морское училище им. адмирала С.О. Макарова по специальности «океанология». После его окончания работал в Институте биологии внутренних вод АН СССР, в Арктическом и Антарктическом научно-исследовательском институте, в Государственном гидрологическом институте. В 1978 году успешно защитил кандидатскую диссертацию. В 1982 году ректор ЛГМИ Н.П. Смирнов пригласил Валерия Николаевича на кафедру динамики океана, где молодой специалист прошел последовательно все ступени преподавательской карьеры: от ассистента до профессора. Гидромет стал для него родным домом. В 1994 году им была успешно защищена докторская диссертация «Крупномасштабный влагообмен в системе океан — атмосфера — суша».

В.Н. Малинин — известный в стране и за рубежом ученый, внесший значительный вклад в разработку ряда новых научных направлений на стыке различных наук о Земле: океанологии, гидрологии, метеорологии, климатологии. Практической реализацией их стала публикация десяти монографий и более чем 200 статей. В течение многих лет он был руководителем грантов Российского фонда фундаментальных исследований (РФФИ), Министерства образования и

науки РФ, Комитета по науке и высшей школе Правительства СПб, хозяйственных проектов ведущих отраслевых институтов. Кроме того, В.Н. Малинин является руководителем ведущей научно-педагогической школы Санкт-Петербурга «Взаимодействие океана и атмосферы и изменения климата». Признанием его заслуг стало присуждение в 2016 году звания лауреата премии Правительства Санкт-Петербурга имени М.И. Будыко в области географии, наук об атмосфере и гидросфере за выдающиеся достижения в науке и технике.

Много внимания и усилий Валерий Николаевич уделяет учебной работе и подготовке специалистов высшей квалификации. Им подготовлено семь учебников и учебных пособий, причем фундаментальный учебник «Гидросфера Земли», являющийся по сути энциклопедией о природной воде, удостоен диплома на конкурсе «300-летию города — 300 лучших учебников». Он являлся председателем диссертационного совета по океанологии и гидрологии, под его руководством в последние годы защищено семь диссертаций.

В.Н. Малинин — почетный работник высшего профессионального образования РФ (2005 г.), награжден различными медалями и знаками отличия, в частности медалью «В память 300-летия Санкт-Петербурга» (2003 г.), Почетной грамотой Президиума Центрального комитета профсоюза работников образования и науки РФ (2004 г.), медалью «Адмирал Горшков» за заслуги перед ВМФ России (2007 г.). За заслуги в развитии науки представлен в престижной энциклопедии «Золотой фонд профессионалов» (2010 г.).

Несомненная заслуга Валерия Николаевича — восстановление в последние годы высокого уровня научно-теоретического журнала «Ученые записки РГГМУ». Благодаря его научному авторитету, организаторским и редакторским способностям журнал имеет высокий рейтинг и входит в Перечень ВАК, причем по данным научной библиотеки eLibrary.ru журнал по числу просмотров за год является лидером в городе среди журналов родственного профиля, входящих в Перечень ВАК.

В.Н. Малинин занимает активную жизненную позицию, уделяя много времени общественной деятельности. В течение многих лет он был заместителем председателя общественной организации «Профессорское Собрание Санкт-Петербурга» и внес большой вклад в аналитическую разработку и реализацию программных документов развития отечественной науки. Как истинный профессор Валерий Николаевич имеет широкий круг интересов, в том числе любовь к художественному слову. В качестве эксперта он является частым гостем различных телевизионных каналов и за пределами научного мира известен под псевдонимом В. Минин как автор афоризмов и других литературных произведений.

Желаем Валерию Николаевичу крепкого здоровья, неизменного оптимизма, больших творческих успехов и реализации своих идей не только в науке, но и в других сферах деятельности.

Друзья, коллеги и ученики

К 70-ЛЕТИЮ НИКОЛАЯ ЛЕОНИДОВИЧА ПЛИНКА



20 августа 2018 года исполнилось 70 лет заведующему кафедрой комплексного управления прибрежными зонами РГГМУ кандидату географических наук, доценту Николаю Леонидовичу Плинку. Вся его трудовая деятельность связана с нашим Университетом. В 1971 году он с отличием окончил океанологический факультет ЛГМИ и остался работать в Институте — сначала научным сотрудником Проблемной лаборатории взаимодействия океана и атмосферы, а потом преподавателем кафедры динамики океана. В течение 15 лет Н.Л. Плинка являлся деканом океанологического факультета.

В настоящее время Н.Л. Плинка возглавляет кафедру комплексного управления прибрежными зонами. Это новое направление в подготовке специалистов, занимающихся морскими науками, выдержало испытание временем и подтвердило свою значимость в развитии морской деятельности.

Важную роль Н.Л. Плинка сыграл в развитии международных связей океанологического факультета, особое место в котором занимает долговременное и плодотворное сотрудничество с Университетом Кадиса (Испания). В рамках участия в Европейской магистерской программе по управлению водными ресурсами и прибрежной зоной Н.Л. Плинка ежегодно читает цикл лекций для студентов из разных стран по использованию различных инструментов комплексного подхода к развитию прибрежных зон.

Н.Л. Плинка является соавтором шести учебных пособий и монографий, автором более 90 научных статей, руководителем большого числа дипломных работ, магистерских диссертаций и кандидатской диссертации, участником различных научных конференций и форумов. В настоящее время он продолжает активную педагогическую деятельность.

Желаем Николаю Леонидовичу дальнейших успехов в деле подготовки специалистов в области морских наук и прикладной гидрометеорологии.

Коллеги, друзья, ученики