

УДК 378.147:069:94(470.23-25)"1941/1944"

doi: 10.33933/2713-3001-2023-70-123-126

Из опыта проведения занятий со студентами РГГМУ в Государственном мемориальном музее обороны и блокады Ленинграда

Важнейшая задача кафедры социально-гуманитарных наук — гражданско-патриотическое воспитание студентов РГГМУ. И одним из его направлений является проведение занятий с первокурсниками по дисциплине «История России» на тему «Великая Отечественная война 1941—1945 гг. Ленинградская битва (10 июля 1941 г. — 9 августа 1944 г.). Оборона и блокада Ленинграда» в Государственном мемориальном музее обороны и блокады Ленинграда, расположенном в историческом центре Санкт-Петербурга, на Соляном переулке, дом 9.

В памяти поколений навсегда останется Ленинградская битва, героическая 900-дневная оборона и блокада Ленинграда, ставшая не только частью общественного самосознания, но и достоянием мировой истории. Без преувеличения можно сказать: музей в Соляном переулке является главным музеем, посвященным истории Ленинградской битвы и блокады. В нем всесторонне и наиболее полно нашел отражение тот героический и трагический период в истории нашего Отечества. В настоящее время музей является самым технически оснащенным. Пространство основного экспозиционного зала включает интерактивные киоски, многофункциональные инсталляции с использованием мультимедийного и светового оборудования для демонстрации кадров кино- и фотохроники времен Великой Отечественной войны.

Созданная в декабре 1943 г. по постановлению Военного совета Ленинградского фронта выставка «Героическая оборона Ленинграда» была открыта 30 апреля 1944 г. Она разместилась в здании бывшего Сельскохозяйственного института в 37 залах общей площадью около 40 тыс. м² и первоначально насчитывала 37 865 экспонатов — от скромного солдатского письма и продовольственных карточек до боевых самолетов и танков. В октябре 1945 г. распоряжением Совета Народных Комиссаров РСФСР выставка была преобразована в музей обороны Ленинграда Республиканского значения, который стал единственным в мире военным музеем, созданным в период Второй мировой войны. Однако, начавшееся в 1949 г. «Ленинградское дело» привело к полному уничтожению уникального музея. В этом же году он был закрыт на «реэкспозицию», а к 1953 г. полностью прекратил свое существование. Руководство музея и часть сотрудников были обвинены в извращении хода исторических событий в годы Великой Отечественной войны, в создании мифа об особой, «блокадной» судьбе Ленинграда и игнорировании роли

И. В. Сталина в спасении города на Неве и подверглись репрессиям. Только в сентябре 1989 г. состоялось торжественное открытие возрожденного музея. В настоящее время в его собрании находится более 52 тыс. экспонатов.

Посещение музея студентами РГГМУ спланировано следующим образом. Сначала проходят практические занятия, которые по времени соответствуют двум академическим часам. Для их проведения администрация музея предоставляет один из выставочных залов. После окончания семинаров проводятся (для каждой учебной группы отдельно) экскурсии по экспозиции музея, демонстрируется кино- и фотохроника периода Великой Отечественной войны.

В осеннем семестре 2022/23 учебного года занятия состоялись у студентов Экологического факультета (группы Э-Б22-1-8, Э-Б22-2-8, Э-Б22-3-8 и ВБР Б22-1) и Института гидрологии и океанологии (группы ПО-Б22-1-5 и ПО-Б22-2-5). Проводил занятия и.о. заведующего кафедрой социально-гуманитарных наук, доктор исторических наук, профессор И. А. Кольцов. В докладах, с которыми выступали студенты, рассматривались различные аспекты истории Ленинградской блокады. Евгений Догаев (гр. ПО-Б22-2-5), Анастасия Барсукова (гр. Э-Б22-2-8) и Артем Гуровский (гр. ВБР-Б22-1) в сообщении на тему «Роль «Дороги жизни» в продовольственном снабжении блокадного Ленинграда и эвакуации населения»



Рис. 1. Студенты Экологического факультета на экскурсии в музее.

рассказали не только о продовольственном снабжении города по ледовой трассе и эвакуации по ней ленинградцев (всего по льду Ладожского озера было эвакуировано около 1 млн 367 тыс. человек и доставлено в город свыше 1 млн 615 тыс. тонн различных грузов), но и сообщили сведения о ее сооружении, инженерном обеспечении, роли, которую сыграл трубопровод, проложенный по дну Ладоги, в снабжении города топливом, о телефонно-телеграфном кабеле, обеспечивающем связь с Москвой, и высоковольтном электрическом кабеле (он был проложен осенью 1942 г.), по которому в Ленинград шла электроэнергия с частично восстановленной Волховской ГЭС. Особое внимание было уделено мужеству и стойкости тех, кто обеспечивал в невероятно трудных условиях бесперебойную работу «Дороги жизни».

Иван Молод (гр. Э-Б22-1-8) и Илья Малеев (гр. ПО-Б22-1-5) в выступлении на тему «Командующий Ленинградским фронтом Леонид Александрович Говоров» привели сведения из биографии полководца, подробно остановившись на том периоде его жизни, когда он командовал Ленинградским фронтом, уделив при этом особое внимание его роли в разгроме фашистских войск под Ленинградом и освобождении города от вражеской блокады. Докладчики сообщили, что в залах музея находятся экспонаты, рассказывающие о жизненном пути Леонида Александровича, знакомство с которыми может дополнить их сообщение.



Рис. 2. Выступление с докладом студента Бурловского Артёма (группа ВБР-Б22-1).

Проблема эвакуации, сохранения и изучения культурных ценностей в условиях блокадного Ленинграда стала темой выступления Марии Кудель (гр. ПО-Б22-2-5) «Сохранение культурных ценностей в блокадном Ленинграде». В нем была освещена роль государственных органов, руководства музеев, рядовых «музейщиков» в деле спасения предметов искусства, их эвакуации. Значительное внимание докладчик уделил деятельности музейных сотрудников, оставшихся в блокадном городе, их нелегкому труду по сохранению неэвакуированных экспонатов Эрмитажа, Русского музея и др. Докладчик сообщил, что ученые не только продолжали изучать, но и пропагандировали культурное наследие среди населения, проводили научные конференции в блокадном Ленинграде.

О самоотверженной работе деятелей ленинградской культуры в условиях блокадного времени рассказали Ксения Артюшенко (гр. Э-Б22-1-8) «Культура блокадного Ленинграда», Полина Галимова (гр. Э-Б22-3-8) «Театральная жизнь Ленинграда в годы войны и блокады», Алексей Шахматов (гр. ПО-Б22-1-5) «Музыкальная жизнь блокадного Ленинграда». Примечательно, что выступление Алексея проходило в помещении временной выставки «Симфония звучала...», посвященной исполнению Седьмой симфонии Д. Шостаковича в блокадном Ленинграде 9 августа 1942 г. С интересом был заслушан доклад Катарины Серебрицкой (гр. ВБР-Б22-1) «Ленинградский зоопарк в годы войны и блокады».

Как уже отмечалось, после окончания практических занятий сотрудники музея проводили экскурсии по экспозиции музея. С лекцией об истории создания музея, причинах его закрытия, трагических судьбах первых сотрудников, возрождении и перспективах дальнейшего развития перед студентами неоднократно выступала начальник отдела специальных проектов и связей с общественностью Т. О. Ершова.

О том, что посещение музея вызвало у студентов живой интерес, свидетельствует следующий факт: большинство из них после завершения обязательной программы продолжили самостоятельно осматривать экспозицию. После посещения музея они оставили благодарственные записи в адрес администрации и экскурсоводов в «Книге отзывов посетителей музея».

Обобщение опыта проведения занятий в Государственном мемориальном музее обороны и блокады Ленинграда позволяет прийти к следующему заключению. Занятия в музее в Соляном городке в значительной степени расширяют кругозор студентов, улучшают их способность к осмыслению и всестороннему анализу проблем истории Великой Отечественной войны в целом, обороны и блокады Ленинграда в частности. Благодаря знакомству с музейной экспозицией создаются условия для более продуктивного освоения Отечественной истории. Одновременно развиваются навыки работы с информацией, историческими источниками, способность смотреть на экспозицию глазами того времени. Все это способствует формированию таких социально-духовных ценностей, как патриотизм, гражданственность, интерес к истории Отечества.

*И. А. Кольцов, и.о. зав. кафедрой социально-гуманитарных наук,
доктор исторических наук, профессор, Российский государственный
гидрометеорологический университет, г. Санкт-Петербург*

УДК 378.096

doi: 10.33933/2713-3001-2023-70-127-148

К 90-летию кафедры океанологии РГГМУ

А. С. Аверкиев, С. В. Лукьянов, В. П. Коровин, А. И. Угрюмов

Аннотация. В настоящей статье представлена краткая история развития первой в мире кафедры Океанологии. Основное внимание уделяется непростому этапу многочисленных усилий ее руководителей в суровые 30-е и 40-е годы XX века. Отражены достижения и главные структурные преобразования различных подразделений вплоть до настоящего времени, перечислена роль ведущих сотрудников. В статье использованы материалы, подготовленные доц. В. П. Коровиным и проф. А. И. Угрюмовым к разным юбилеям РГГМУ, но которые так и не были опубликованы, а их авторов, к сожалению, уже нет в живых. Поэтому, отдавая дань их большому творческому труду и восстанавливая справедливость, было решено включить их в состав авторов данной статьи. Также приводятся сведения по некоторым практикам студентов Океанологического факультета, ибо ссылаться на каждую из них означало бы многократное увеличение объема текста. Поэтому авторы статьи заранее просят извинения и надеются на понимание в данном вопросе, т. к. каждый наш сотрудник или выпускник без труда узнает свои материалы.

Этапы истории

В июле 1930 г. в Москве на основе математического Отделения физико-математического факультета (цикл геофизики) Московского государственного университета был организован Московский гидрометеорологический институт — первый в мире вуз по подготовке инженеров-гидрометеорологов. Основателями океанологической специальности стали профессор Н. Н. Зубов и профессор (впоследствии академик) В. В. Шулейкин. По инициативе этих видных океанологов в МГМИ в 1932 г. были образованы кафедры Океанологии и Физики моря. Поэтому 1932 г. мы считаем годом основания кафедры и океанологической специальности в нашем университете. Найти наиболее рациональные пути развития специальности и дисциплин было очень трудно, так как два этих крупных ученых находились в непростых личных отношениях.

В 30-е годы прошлого века при составлении учебных планов и программ возникло много неясностей. Это вынудило впоследствии разработать единую систему подготовки океанологов, для чего в Ленинграде уже в конце 40-х гг. на кафедру океанологии был приглашен В. В. Тимонов, который к тому времени уже имел репутацию известного ученого. С его помощью и был составлен учебный план подготовки океанологов в нашем вузе, который в основе сохраняется и до сих пор.

Биографии и деятельность основателей отечественной океанологии и ведущих нашей кафедрой являются отдельными и интереснейшими историями, но коротко скажем о каждом из них.

Николай Николаевич Зубов (1885—1960 гг.) — отечественный океанолог, исследователь Арктики, профессор (1930 г.), инженер контр-адмирал (1945 г.). В 1904 г. окончил Морской корпус, а в 1910 г. — Морскую академию. Участвовал в 1904—1905 гг. на миноносце «Блестящий» в русско-японской войне. Во время I Мировой войны служил на Балтийском флоте, одновременно читая в штурманском офицерском классе созданный им курс тактической навигации. Позднее



Н. Н. Зубов (1885—1960).



В. В. Шулейкин (1895—1979).

занимался научной работой в области океанологии. Участвовал в организации Плавморнина и его работах по исследованию Арктики. Внес большой вклад в теорию физической океанологии, разработку методики океанологических наблюдений и обработки данных. Заведовал кафедрой океанологии в Московском государственном университете (МГУ).

Василий Владимирович Шулейкин (1895—1979 гг.) — отечественный гидрофизик, академик АН СССР (1946 г.). Окончил Московское высшее техническое училище (1916 г.), преподавал там же с 1918 г. (профессор в 1923—1929 гг.), одновременно работал в институте физики и биофизики (1920—1931 гг.). Организатор и директор Черноморской гидрофизической станции в Кацивели (1929—1941 гг.) и Морской гидрофизической лаборатории АН СССР (1942 г.). В 1942—1945 гг. работал в Гидрографической службе ВМФ, в 1945—1947 гг. в Военно-морской академии им. А. Н. Крылова. С 1943 г. заведующий вновь организованной им кафедры физики моря на физическом факультете МГУ. С 1948 г. работал в организованном им Морском гидрофизическом институте АН СССР (в 1948—1957 гг. — директор).

Вскоре после начала Второй Мировой войны (1941 г.) МГМИ был преобразован в Высший военный гидрометеорологический институт Красной Армии (ВВГМИКА), а профессора Н. Н. Зубов и В. В. Шулейкин отозваны в распоряжении Главного Штаба ВМФ. В октябре 1941 г. ВВГМИКА был эвакуирован в Ленинград, где, конечно, возникли трудные условия для океанологической специальности из-за нехватки квалифицированных специалистов-преподавателей. Обе океанологические кафедры были объединены в одну — кафедру океанологии, которую возглавил бывший тогда ассистентом А. Д. Добровольский, позднее профессор МГУ. В июле 1943 г. институт вернулся в Москву и,

проведя там 1943/44 учебный год, в ноябре 1944 г. был переведен в г. Ленинград. В сентябре 1945 г. ВВГМИКА был преобразован в гражданский вуз и получил название Ленинградский гидрометеорологический институт (ЛГМИ).

В это же время возникли проблемы с подбором преподавателей в фактически новый ленинградский вуз. Из Москвы переехали в основном лишь военнослужащие, а гражданские, среди которых были и крупные ученые, остались в Москве. Дело усугублялось еще и тем, что в это время многие научные учреждения и вузы Ленинграда, среди которых можно было найти нужных преподавателей, находились в эвакуации. Особенно пострадала в этом отношении океанологическая специальность. Кафедра океанологии существовала лишь номинально, фактически без сотрудников. Ее нужно было создавать заново. И только стараниями бывшего тогда ректора ЛГМИ В. И. Полтавцева и начальника Военного факультета А. А. Клуникова удалось в самый короткий срок привлечь на штатные должности на кафедру океанологии известных специалистов: В. А. Березкина, А. П. Белоброва, К. И. Кудрявую, В. А. Снежинского, В. В. Тимонова, а несколько позднее Д. Б. Карелина.

Первым заведующим кафедры океанологии после переезда в Ленинград стал В. А. Березкин. Всеволод Александрович Березкин (1899—1946 гг.) — инженер-контр-адмирал, профессор, доктор географических наук, известный океанолог, исследователь Арктики. Окончил в 1924 г. географический факультет Ленинградского Университета, а в 1928 г. — Военно-морскую академию. Участник многих научных экспедиций. Преподавал в Военно-морской академии. После неожиданной смерти В. А. Березкина в 1946 г. на должность заведующего кафедрой океанологии был приглашен В. В. Тимонов, с именем которого неразрывно связаны окончательное становление и расцвет кафедры.

Всеволод Всеволодович Тимонов (1901—1969 гг.) — профессор, доктор технических наук, родился в Петербурге. В 1918 г. окончил Детское реальное училище, а в 1930 г. — факультет водных сообщений Института инженеров путей сообщения. В 1921 г. Тимонов начал свою деятельность по изучению гидрологии Белого моря, совмещая учебу с работой в морском отделе ГГИ. В 1925—30 гг. он по совместительству работал гидрологом в Институте по изучению Севера. Его дальнейшая деятельность связана в основном с морским отделом ГГИ, в котором он, являясь ближайшим сотрудником и последователем К. М. Дерюгина, осуществлял развернутые исследования отечественных морей. В 1937 г. ему без защиты была присвоена ученая степень кандидата технических наук, а в 1938 г. — звание старшего научного сотрудника.

Основной областью интересов В. В. Тимонова в эти годы являлось изучение гидрологического режима морей России, среди которых особое место занимало Белое море. Исследовались характеристики глубинных течений, водообмен в проливах и тепловой баланс Белого



В. В. Тимонов (1901—1969).

моря. Другим направлением работы явилось совершенствование методов океанологических исследований. Тимонов был основателем и научным руководителем Беломорской методической станции в Умбе, принадлежащей ГТИ, на которой проводились разнообразные методические исследования, а также руководителем методической секции морского отдела ГТИ. Методическое направление Тимонов развивал при решении любых задач — будь то проблема измерения течений (в 30-е годы он занимался измерением пульсаций течений), или исследование льдов в море (использование стереофотосъемки для определения характеристик льда в море, прогноз и т.д.) или изучение проблем приливов в море.

Во время Великой Отечественной войны В. В. Тимонов работал в Архангельске, обеспечивая военно-морские операции нашего флота специальными гидрометеорологическими и другими практическими пособиями. После войны он работал в Государственном океанографическом институте начальником отдела прикладной океанологии, руководил обширными научными и экспедиционными исследованиями на северных и восточных морях СССР. Результаты этих работ воплощены в ряде атласов и монографий, одна из которых стала докторской диссертацией В. В. Тимонова. В 1951 г. В. В. Тимонову была присуждена Государственная премия за работы в области морской техники, в 1952 г. присвоена степень доктора технических наук, а в 1954 г. — звание профессора.

Большое место в жизни В. В. Тимонова занимала педагогическая деятельность, которую он начал в 1937 г. в Гидрографическом институте Главсевморпути (ныне Государственная морская академия им. адмирала С. О. Макарова), с 1938 г. он преподавал в Ленинградском государственном университете.

В 1946 г. В. В. Тимонов был приглашен на заведование кафедрой океанологии ЛГМИ. Надо сказать, что в это время кафедра океанологии существовала лишь номинально с малым числом сотрудников, поэтому именно на него легла основная тяжесть и ответственность по ее организации. Его работа на кафедре проходила как бы в два этапа. На первом этапе он заведовал кафедрой до 1948 г. Основное усилие в этот период Всеволод Всеволодович направил на формирование коллектива преподавателей и на разработку учебных планов, которые предусматривали изучение таких специальных дисциплин, как морская гидрометрия, океанология, региональная океанология, физика моря, динамика моря, морские прогнозы, гидрография, кораблевождение, мореходная астрономия. Много внимания он уделял привлечению студентов к научно-исследовательской деятельности. По его инициативе в 1946 г. в институте появилось студенческое научное общество, его руководителем стала К. И. Кудрявая, в это время на кафедре стали работать А. П. Белобров, А. И. Дуванин, Н. И. Евгенов, А. А. Клунников, В. И. Саврасов, И. М. Соскин. В начале 1948 г. В. В. Тимонов неожиданно возвращается в Ленинградское отделение Государственного океанографического института (ЛЮ ГОИН), оставив после себя заведующим кафедрой океанологии Н. И. Евгенова.

В это время В. В. Тимонов также ведет преподавательскую деятельность на кафедре океанологии в Ленинградском университете. По-видимому, этот переход из ЛГМИ можно объяснить двумя причинами. Во-первых, он вынужден был это сделать из-за участия в работах прикладного характера для нужд военно-морского

флота, тем более, что именно по окончании этого периода В. В. Тимонов стал лауреатом Государственной премии, он был награжден орденом Ленина и защитил докторскую диссертацию. Во-вторых, нельзя забывать способность Всеволода Всеволодовича приходить на помощь людям в случае необходимости. Дело в том, что Н. И. Евгенов был необоснованно репрессирован, а решение о его реабилитации будет принято только в середине 50-х годов. Естественно, о переводе Н. И. Евгенова из Архангельска и тем более о принятии его на работу не могло быть и речи. Несмотря на огромный авторитет, который был у Всеволода Всеволодовича в период II Мировой войны, когда он работал на Белом море, среди военно-морских кругов и органов власти Архангельска, ему стоило большого труда разрешить Н. И. Евгенову переезд в Ленинград и поступить на преподавательскую работу в ЛГМИ. Так как репрессированному Н. И. Евгенову устроиться на работу было практически



Н. И. Евгенов
(1888—1964).



Сотрудники, аспиранты и студенты кафедры океанологии ЛГМИ на заседании научного кружка в 1949 г.: Н. И. Евгенов в центре. М. А. Валерианова, А. П. Алексеев, Б. И. Тюрjakов, К. К. Дерюгин, Е. И. Серяков, К. В. Кондратович.

невозможно, В. В. Тимонов, по-видимому, уступил ему свое место заведующего кафедрой. После чего, спустя некоторое время, во второй половине 1950 г. Евгений был принят на работу в ЛО ГОИН старшим научным сотрудником.

Николай Иванович Евгений (1888—1864) — отечественный гидрограф и океанограф, исследователь Арктики, доктор географических наук (1937 г.), профессор. Окончил Морской корпус в 1909 г. Был участником многих полярных экспедиций. В 1933—38 гг. являлся заместителем начальника Гидрографического управления Северного морского пути.

В середине 1950 г. произошла смена заведующего кафедрой океанологии. Профессор Н. И. Евгений перешел на работу в ЛО ГОИН, а заведующим кафедрой стал Д. Б. Карелин. Дмитрий Борисович Карелин (1913—1953 гг.) — профессор, доктор географических наук, участник многих арктических экспедиций, почетный полярник. В 1930 г. окончил Педагогический техникум в Боровичах, затем курсы техников при Институте лесосплава и курсы старших техников при Гипроводтрансе. С 1935 г. сотрудник ААНИИ. В 1944 г. защитил кандидатскую, а в 1948 г. — докторскую диссертацию. Но 22 декабря 1953 г. Д. Б. Карелин, будучи еще молодым человеком, в расцвете своих творческих сил, таланта и возможностей, скоростно скончался. Это была большая потеря не только для кафедры океанологии ЛГМИ, которая при нем стала приобретать черты самостоятельного и слаженного научного коллектива, но и для всей арктической науки.

Второй, основной период деятельности В. В. Тимонова на кафедре начался в 1954 г. и продолжался вплоть до его кончины в 1969 г. За это время им было внесено много ценных предложений и осуществлены определенные практические мероприятия в части улучшения учебной работы. В. В. Тимонов развернул на кафедре большую научно-исследовательскую работу, что способствовало повышению качества подготовки инженеров-океанологов и привело к увеличению штатного преподавательского и научного состава. Преподавательский состав кафедры пополнился бывшими аспирантами В. В. Тимонова — Л. А. Жуковым и Б. И. Тюряковым (выпускниками еще военного факультета ЛГМИ), М. А. Валериановой. Несколько позднее в состав кафедры вошли К. К. Дерюгин, Г. Р. Рехтзамер, Е. И. Серяков, Б. Я. Тамашунас, Л. Ф. Титов, а в 60-е годы — Л. И. Борис, В. Г. Бухтеев, Б. А. Каган, И. П. Карпова, А. В. Некрасов, ставшие ведущими преподавателями кафедры и впоследствии океанологического факультета.

На кафедре были подготовлены новые учебные дисциплины, такие как прикладная океанология, морские гидрологические прогнозы, были созданы лаборатория электро моделирования океанологических процессов (В. А. Макаров, А. Б. Мензин), учебное бюро морских гидрологических прогнозов (Е. И. Серяков). При подготовке новых учебных планов В. В. Тимонов привлекал к их обсуждению не только профессорско-преподавательский состав, но и крупных специалистов. Он осуществлял на практике прогрессивную идею о сочетании учебной и научной работы в учебном процессе. На кафедре были созданы научные группы, в состав которых входили преподаватели, аспиранты, инженеры, студенты-стажеры и старшекурсники, что было очень важным начинанием и конкретной формой сочетания учебной и научной работы в вузе.

По инициативе В. В. Тимонова в ЛГМИ в течение ряда лет существовала система стажеров-исследователей, когда только для наиболее способных студентов-океанологов по разрешению Минвуза РСФСР учеба в институте продлевалась на один год. Этот год студент занимался по индивидуальному плану научно-исследовательской, в том числе и экспедиционной работой под руководством наиболее опытных преподавателей. После прохождения годичной стажировки студенты-океанологи получали хорошие навыки в организации и проведении экспедиционных работ, причем на своих материалах наблюдений выполняли курсовые и дипломные работы.

К концу 50-х годов В. В. Тимонов создал целую систему приемов обобщения и анализа сведений о приливных явлениях, названную им кинематическим анализом приливов, которая явилась новым этапом в развитии изучения приливов. При этом по существу впервые возникла возможность объективного объединения данных береговых наблюдений в единую приливную карту с правильным учетом особенностей, обусловленных волновой природой рассматриваемого явления. Описанные методы изогипс и изалогипс позволяли построить приливные карты высокой точности.

Начиная с 1956 г. В. В. Тимонов развернул в ЛГМИ комплексные исследования по проблеме взаимодействия океана и атмосферы. Вначале он организовал межкафедральную лабораторию по данной тематике, а позднее и проблемную лабораторию взаимодействия океана и атмосферы, которые работали в тесном научном контакте с кафедрами ЛГМИ по единой и достаточно широкой тематике, при этом учитывались интересы и возможности многих преподавателей ЛГМИ. Результаты исследований, выполненных в ЛГМИ в данный период, получили признание во всей стране и нашли свое отражение в организации трех всесоюзных конференций, издании их трудов и серии атласов. Все это выполнялось по инициативе, под руководством и при самом активном участии В. В. Тимонова. Проблемная лаборатория, как самостоятельное научное подразделение ЛГМИ, существовала до 90-х гг., в ее составе занимались научными исследованиями многие преподаватели и сотрудники, ставшие впоследствии преподавателями и руководителями факультета и кафедр (А. В. Некрасов, Н. И. Плинка, А. С. Аверкиев, Т. Р. Еремина и др.).

К сожалению, после кончины В. В. Тимонова были сделаны некоторые изменения в организационном и научном руководстве проблемной лабораторией, которые привели к ее отрыву от кафедр института, самоизоляции и последующем закрытии.

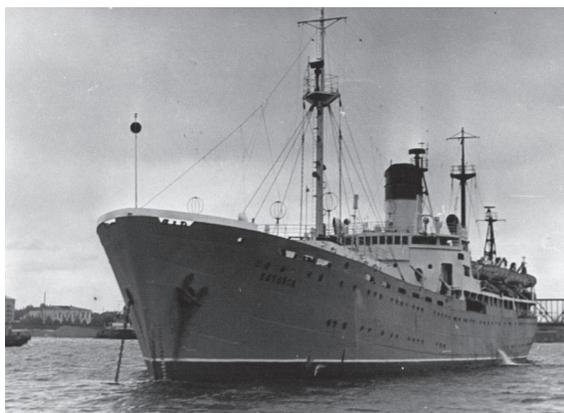
В. В. Тимонов утверждал, что инженеры-океанологи, по существу, являются исследователями океана, и готовить их надо не просто как инженеров, а как инженеров-исследователей, для чего необходимо повысить научное начало в подготовке студентов, развивать их творческие способности. Эта идея осуществлялась путем прямого сочетания теоретической подготовки и экспериментальных работ студентов, то есть претворялась в жизнь его идея «корабль-вуз». Большого труда стоило В. В. Тимонову, чтобы Министерство высшего и среднего специального образования РСФСР своим решением ввело в эксплуатацию в августе 1960 г.

учебно-научное судно (УНС) «Батайск», на котором была организована постоянно действующая межвузовская экспедиция. УНС «Батайск», водоизмещением 6830 т, принадлежало Мурманскому высшему мореходному училищу. На судне были созданы учебные штурманские рубки, ряд прекрасно оборудованных лабораторий, аудитории для проведения занятий, библиотека. Все это позволяло проводить на судне как научно-исследовательские экспедиционные исследования различными мореведческими вузами и НИИ, так и учебные и производственные практики студентов и курсантов многочисленных специальностей, связанных с морем.

Комплексные экспедиционные исследования на УНС «Батайск» проводились по ведомственным и межведомственным программам в Балтийском, Баренцевом, Белом, Гренландском, Норвежском, Северном, Средиземном и Черном морях и в северной части Атлантического океана. За время его эксплуатации с 1960 по 1966 г. судно совершило 26 рейсов. Руководителями отдельных рейсов были представители различных вузов: Е. И. Портнов (МВМУ), Б. Я. Тамашунас, К. К. Дерюгин, Г. Р. Рехтзамер, Б. И. Тюряков, А. В. Некрасов, В. Г. Максимов, В. Г. Бухтеев (ЛГМИ), В. М. Земляков (ОдГМИ), В. А. Вагин (КГУ), М. М. Ермолаев, А. К. Леонов (ЛГУ), А. И. Дуванин (МГУ) и др. На «Батайске» органически сочетались теоретические и экспериментальные работы, сотрудничество и дружба студентов и преподавателей многих вузов, работников НИИ. «Батайск» был прекрасной морской школой для студентов, на нем выросли, сформировались и приобрели вкус к исследовательской работе многие специалисты. Вдохновителем и организатором работ на «Батайске» был В. В. Тимонов.

К сожалению, очень заманчивая и плодотворная идея В. В. Тимонова «корабль-вуз», в роли которого в течение ряда лет довольно удачно выступал «Батайск», оказалась со временем Минвузу РСФСР совсем «не по карману», и «Плавучий институт» прекратил свое существование, а само судно было передано другому ведомству.

В 1958 г. на кафедре появилась группа подводных исследований. Ранее, в 1957 г. В. В. Тимонов привлек на кафедру А. В. Майера (океанолог, выпускник



Учебно-научное судно (УНС) «Батайск» с 1960 по 1966 г. совершило 26 рейсов.

ЛГУ), выяснив, что последний обладал специальностью водолаза, полученной им на флоте во время Великой Отечественной войны. Тимонов поручил Майеру определить наиболее реальные по тому времени направления развития методов подводных исследований и их осуществление на профессиональной основе, а также подготовить группу студентов, готовых принять в этом участие. И уже в следующем году четверо студентов-энтузиастов во главе с Майером отправились на Азовское и Черное моря для проведения первых экспериментальных работ. Тогда же в институте были организованы курсы по подготовке водолазов и сформирована группа подводных исследований во главе с А. В. Майером.

В 1969 г. Тимонов и Майер добились в Минвузе РСФСР разрешения на создание в ЛГМИ учебной лаборатории подводных исследований (УЛПИ). Создание этой лаборатории — еще один наглядный пример того, что В. В. Тимонов был удивительно чуток ко всему новому в науке и умел безошибочно определять в этом новом большие перспективы в будущем. Сотрудники проводили важные исследования, связанные с разработкой новых методов наблюдений под водой. В лаборатории была создана целая серия экспериментальных установок для производства фотосъемок в малопрозрачной воде, а также фото- и киноаппаратура для подводных съемок.

Большое значение в работах группы подводных исследований занимала разработка и использование серии обитаемых подводных лабораторий «Садко». В первом варианте «Садко-1», установленной в 1966 г. вблизи Сухуми на глубине 12 м, был проведен эксперимент по кратковременному (6 часов) пребыванию акванавтов под водой. При эксплуатации «Садко-2» в 1967 г. акванавты В. М. Мерлин и Н. Н. Немцев провели под водой уже 9 суток, из них 5 суток на глубине 25 м, при этом акванавты, выходя из подводной капсулы, погружались в аквалангах до глубины 50 м. В 1969 г. для проведения биологических и биоакустических исследований был использован «Садко-3», который был снабжен сетчатой вольерой для запуска туда рыб. Акванавты В. С. Беззаботнов, А. В. Игнатьев и Е. В. Савченко проводили наблюдения за поведением рыб и регистрировали издаваемые ими звуки.

В 1965 г. В. В. Тимонову удалось договориться о передаче ЛГМИ одной военно-морской частью морского буксира-спасателя «Капитан Трефолов», водоизмещением 640 т. По предложению Тимонова судно получило новое имя «Нерей» (древнегреческое морское божество, олицетворение спокойного моря) и было переоборудовано для проведения океанографических и подводных исследований.

В 1966 г. Тимонов совершил поездку во Францию, где состоялась его знаменательная встреча с Ж. И. Кусто. Результатом этой встречи был ответный визит специалистов из «команды Кусто» (Дюма, Алина, Биске), которые посетили ЛГМИ, УЛПИ и «Нерей». В результате этих встреч была согласована программа совместных работ в районе Лионского залива с использованием французского подводного аппарата «Приконтинент-IV» и обеспечивающего судна ЛГМИ «Нерей».

Были получены официальное одобрение и поддержка Госкомитета по науке и технике при СМ СССР. Первая комплексная экспедиция на «Нерею» должна



НИС «Нерея».

была отправиться в Средиземное море летом 1968 г. К сожалению, совместная советско-французская экспедиция на «Нерее» не осуществилась по ряду причин как объективного, так и субъективного характера. Так, Госкомитет по науке и технике поручил выполнение этого договора Институту океанологии АН. К сожалению, дирекция института направляет в Средиземное море НИС «Сергей Вавилов», предназначенное для проведения только стандартных океанографических работ, то есть это судно не обладало возможностями «Нерея»: не имело буксировочного устройства, водолазного комплекса, да и самих водолазов. ЛГМИ оказался не в состоянии выполнить международный договор. Исходя из этого, Кусто не принял к работам НИС «Сергей Вавилов», что привело к срыву этого международного соглашения. Деятельность группы подводных исследований в лаборатории продолжалась в течение 70-х и 80-х гг., но в результате последовавших реорганизаций и сокращений к началу 90-х гг. ее работа получала все меньше поддержки.

Важнейшей тематикой научных исследований кафедры океанологии и лаборатории являлось также взаимодействие океана и атмосферы. Поэтому в Лаборатории, как сказано выше, были объединены теоретические и экспериментальные исследования, работали группы исследователей разных направлений, и в начале 70-х гг. она получила полное название «Проблемная лаборатория взаимодействия океана и атмосферы и подводных исследований» и просуществовала до начала 90-х гг.

НИС «Нерея» в основном переключился с подводных исследований на проведение чисто океанографических работ. Кроме того, на нем проводились учебные и производственные практики студентов-океанологов. Все это явилось продолжением идеи совмещения обучения с экспедиционными исследованиями и предпосылкой появления в дальнейшем «Плавучего Университета». За время эксплуатации судна в 1968—1982 гг. океанографические исследования на нем проводились в Балтийском, Норвежском, Северном, Средиземном и Черном морях и Атлантическом океане. Только в Атлантический океан было совершено 11 экспедиционных рейсов. За время выполнения работ было получено много интересных

результатов по гидрологическому режиму исследуемых акваторий, проводились экспериментальные исследования и испытывалась новая океанографическая аппаратура, разработанная в ЛГМИ и различных мореведческих НИИ. Большинство студентов-океанологов ЛГМИ в этот период получили первые навыки экспедиционных океанографических работ именно во время плаваний на «Нерее».

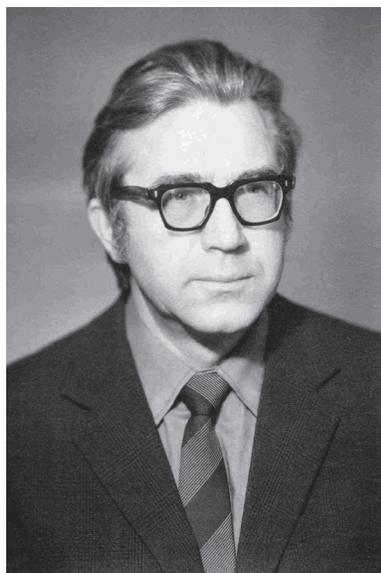
В 1966 г. прием студентов на океанологическую специальность был увеличен в два раза, на каждом новом курсе с этого года стало две учебные группы по 25 человек. Несмотря на двукратное увеличение численности студентов, кафедра не испытывала проблемы в их наборе. На специальность «океанология» был сумасшедший конкурс, в отдельные годы сравнимый с конкурсом в театральные институты. К 1967 г. кафедра океанологии (единственная, готовящая специалистов инженеров-океанологов) из сравнительно небольшой по составу превратилась в довольно крупный учебно-научный коллектив, насчитывающий около 50 преподавателей и научных сотрудников.

В 1968 г. разросшаяся кафедра океанологии была разукрупнена, и из нее была выделена еще одна специальная кафедра — кафедра методов океанологических исследований (МОИ). Ее возглавил Константин Константинович Дерюгин (1912—1974 гг.). Он родился в Ленинграде в семье известного ученого-океанолога К. М. Дерюгина. Окончив среднюю школу, он поступил учиться на географический факультет ЛГУ по специальности «океанография». После окончания университета работал в ряде морских организаций. Принимал участие в организации перехода большой группы военных кораблей из Таллинна в Кронштадт в 1941 г. (Таллинский переход). Во время блокады Ленинграда в 1941—1944 гг. был начальником отряда по исследованию ледовой трассы Дороги Жизни. С 1946 г. по 1949 г. работал директором Балтийской морской гидрометеорологической обсерватории. В 1949—1958 гг. был старшим научным сотрудником ЛОГОИНа и по совместительству преподавал на кафедре океанологии ЛГМИ. В 1959 г. перешел на постоянную работу в должности доцента кафедры океанологии ЛГМИ. В 1962—1968 гг. декан гидрологического факультета ЛГМИ. С 1969 г. по 1974 г. заведующий кафедрой МОИ. К. К. Дерюгин был участником большого количества океанографических экспедиций, автором большого количества научных публикаций, включая монографии, учебники и учебные пособия.

В состав новой кафедры вошли преподаватели: А. А. Клунников, В. П. Коровин, А. В. Некрасов, Г. Р. Рехтзамер, И. А. Степанюк, Б. Я. Тамашунас, Е. И. Чверткин. После безвременной



К. К. Дерюгин (1910—1974).
Зав. кафедрой МОИ
в 1968—1974 гг.



Ю. П. Доронин (1926—2011).
Зав. кафедрой океанологии
1970—2001 гг.
С 1972 по 1980 г. ректор ЛГМИ.

кончины К. К. Дерюгина на должность заведующего кафедрой МОИ был избран доктор технических наук, профессор Б. Н. Беляев, который проработал в этой должности с 1974 г. по 1981 г., когда из-за возникших разногласий кафедра МОИ была расформирована.

В период с 1972 по 1980 г. ректором института был Ю. П. Доронин. До 2001 г. он возглавлял кафедру океанологии, уделяя много внимания развитию материально-технической и лабораторной базы, обеспечивающей учебный процесс и научные исследования. Он пришел в институт из ААНИИ уже вполне сформировавшимся ученым и со свойственной ему неутомимой энергией активно включился в научную и педагогическую деятельность. Можно сказать, что ему удалось создать свою научную школу в области исследования гидрологических и ледовых процессов.

23 июня 1969 г. Министерство высшего и среднего специального образования РСФСР своим постановлением утвердило организацию в ЛГМИ третьего факультета — Океанологического, первого и единственного подобного факультета в учебных заведениях не только нашей страны, но и всего мира. Большая заслуга в организации этого нового факультета также принадлежит В. В. Тимонову, который много усилий приложил к осуществлению этой идеи. И поэтому с полным основанием можно сказать, что Океанологический факультет Российского гидрометеорологического университета является его славным детищем. К сожалению, Всеволоду Всеволодовичу не удалось несколько дней дожить до официальной организации нового факультета. Факультет успешно существовал около 50 лет, до 2019 г, когда в процессе реформирования структуры РГГМУ был объединен с Гидрологическим факультетом в Институт гидрологии и океанологии.

В 70—80-е гг. кафедра океанологии являлась базовой кафедрой Океанологического факультета, большинство выпускников успешно начинали работать в учреждениях Гидрометслужбы, Академии наук, Министерства рыбного хозяйства, служить в ВМФ и Воздушных силах Советской Армии. На кафедре вели преподавательскую и научную деятельность профессора Ю. П. Доронин (ректор РГГМУ), Л. Ф. Титов, А. В. Некрасов, Ю. В. Николаев, И. А. Степанюк, К. Е. Сазонов; доценты и ассистенты Е. И. Серяков, Б. Н. Тюряков, Л. Н. Кузнецова, В. Г. Бухтеев, И. П. Карпова, В. А. Макаров, А. Б. Мензин, К. Д. Крейман, В. И. Сычев, Л. Н. Карлин (впоследствии ставший ректором РГГМУ), Е. Ю. Клейков, П. П. Провоторов и др.

В процессе преобразований и реформ на Океанологическом факультете вместе с кафедрой океанологии формировались и закрывались другие кафедры:



УЭС «Профессор Сергей Дорофеев».

гидрохимии и охраны природных вод; динамики океана; промысловой океанологии; комплексного управления прибрежными зонами, кафедра ЮНЕСКО. Их возглавляли соответственно Ю. И. Ляхин, Н. П. Смирнов, А. В. Некрасов, Л. Н. Карлин, Н. Л. Плинк, В. И. Сычев. Состав этих кафедр менялся за счет переходов сотрудников между кафедрами, а также привлечения ученых из других организаций и, конечно, перспективных молодых кадров.

На факультете и его новых кафедрах продолжались подготовка специалистов-океанологов нескольких профилей, проводились научно-исследовательские работы на берегу и экспедиционные исследования в море. Так, в 1976 г. в Польше на воду было спущено судно зверобойная шхуна-траулер (проект В422) «Профессор Дорофеев», которое в 1982 г. было передано ЛГМИ, и в качестве учебно-экспедиционного судна (УЭС) заменило «Нерей». УЭС «Профессор Сергей Дорофеев» после переоборудования с 1984 по 1992 г. выполнило около 20 учебных и научных рейсов в Балтийском, Баренцевом, Карском, Норвежском морях и Северной части Атлантического океана.

В 1970—80-е гг. преподаватели, сотрудники и студенты кафедры океанологии и всего факультета активно участвовали в теоретических и экспедиционных исследованиях по Международным программам «Тропэкс», «Полэкс-Север» и «Полэкс-Юг», «Разрезы», в 1990-е и 2000-е гг. в Федеральной целевой программе «Мировой океан».



Царев В. А.
Зав. кафедрой в 2002—2018 гг.



Лукьянов С. В.
Зав. кафедрой в 2018—2022 гг.



Кафедра океанологии, октябрь 2019 г. (слева направо): Лукьянов С. В., Коровин В. П., Сычев В. И., Завилов И. М., Царев В. А., Подрезова Н. А., Фролова Н. С., Щербаков Ю. Е., Шевчук О. И., Мартын И. А.

В последние 20 лет заведующими кафедрой океанологии были: В. А. Царев — с 2002 по 2018 г., С. В. Лукьянов — с 2018 по 2022 г., Д. В. Густоев — в наст. время.

В начале 2020 г. численный состав кафедры океанологии состоял из 10 человек: профессор В. А. Царев, доценты В. П. Коровин, С. В. Лукьянов, О. И. Шевчук, Н. А. Подrezова, ст. преп. Н. С. Фролова, асс. И. А. Мартын, зав. лабораториями Ю. Е. Щербаков, И. М. Завилович.

Важнейшей составляющей учебного процесса при подготовке специалистов океанологов традиционно остаются учебные практики. После первого курса это летняя практика по Морской гидрометрии, Морскому делу и Навигации.

На втором курсе две практики: Зимняя ледовая практика и Летняя учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков научно-исследовательской деятельности в морских экспедиционных исследованиях.

Исторически практики были выездными и проходили в разных местах:

1-й курс — о. Западный Березовый, г. Выборг, Ладожское озеро, Ивановский карьер;

2-й курс, зима — Ладожское озеро, Кандалакшский залив, г. Сестрорецк, г. Ломоносов;

2-й курс, лето — шхуна «Надежда», у/н «Батайск», эос «Створ», г/с «Галс», шхуна «Ленинград», НИС «Нерей», УЭС «Профессор Сергей Дорофеев», г/с «Сибиряков», г/с «Матусевич», г/с «Персей», ОИС «Адмирал Владимирский», мпс «Дрейф и «Кречет», буксир «Байкал-2», буксир «Соболец», судно «Мария», «Экопатруль-2», РВК 485, судно «Акванавт», а также парусные яхты «Звезда», «Маньяна», «Баллада», катамараны «Оринтс» и «Центаурс-II».



Густоев Д.В.
Зав. кафедрой с 2022 г.



Ледовая практика, Приморск, 2005 г.
Извлечение «кабана».



Ледовая практика, Приморск, 2005 г.
Н. В. Кубышкин ведет занятие по определению прочности льда.



Летняя учебная практика,
Приморск, 2004 г. Отбор проб,
судно «Экопатруль-2».



Летняя учебная практика,
Приморск, 2007 г.
Притирка батометров.



Летняя учебная практика, Приморск,
судно «Акванавт», 2018 г.
Отбор проб. Татаренко Ю. А., Трясцына Д. М.



Летняя практика, Приморск, судно «Акванавт», 2018 г. Слева направо: Акценина А. П.,
Маричев М. Н. (капитан), Рахматуллина А. Р., Ушакова М. В., Трясцына Д. М.,
Чижов Д. А., Балобанова О. И., Лукьянов С. В., Щербаков Ю. Е., Татаренко Ю. А.

Именно выездной характер учебных практик позволяет студентам получить полезные и глубокие профессиональные навыки, укрепить свою веру в выборе правильного направления в получении высшего образования и изучить физико-географические особенности морей и их прибрежных зон. В конечном итоге это позволяет устроиться в хорошую научную и производственную организацию, где в процессе выполнения различных проектов решаются важные для страны задачи. Проще это продемонстрировать кратким перечнем наших выпускников.

Выпускники-океанологи, которыми гордится РГГМУ

К сожалению, у нас мало сведений о выпускниках довоенного и первого послевоенного времени. Но можем уверенно говорить, что наши выпускники трудились практически во всех учреждениях гидрометеорологического профиля, а также были востребованы на международном уровне. Многие из них добились больших научных успехов, стали видными организаторами научно-производственной и учебной деятельности. Даже по приближенной прикидке только докторами наук стало около 50 человек. Перечислить всех нет возможности, поэтому просим понимания в данном вопросе. Мы отобрали десять выдающихся, на наш взгляд, выпускников кафедры. Вполне возможно, не все могут согласиться с этим списком. Но это наш выбор.

Но прежде мы хотим отметить заслуги людей, которые не защищали диссертаций и не получили научных степеней и ученых званий. Это сотрудники учебно-вспомогательного персонала. Они каждого студента персонально «натаскивали» и готовили для выполнения океанологических работ, даже не предполагая, что потом появятся великие ученые. Всем им низкий поклон и глубочайшее уважение. Чтобы никого не обижать, отметим их всех в лице бесконечно преданного своему делу моряка-океанолога, заведующего учебной лабораторией Юрия Ефимовича Щербакова, который вплоть до своей кончины оставался на «боевом посту» в учебной лаборатории. Мы абсолютно уверены в его неоспоримом авторитете.



Щербаков Юрий Ефимович. Выпуск 1970 г. Родился 7 декабря 1941 г. Свою трудовую деятельность он начал в 1959 г. слесарем-сборщиком на Балтийском заводе. После окончания службы в Советской армии в 1963 г. работал на одном из предприятий ВПК сборщиком приборов, откуда и поступил в 1965 г. в Ленинградский гидрометеорологический институт. После окончания института в 1970 г. Щербаков Ю. Е. пять лет был инженером в одной из воинских частей. Далее работал в ЛГМИ в должности старшего инженера научно-исследовательского сектора, а с 1983 г. заведовал Учебно-исследовательской лабораторией кафедры Океанологии. Ушел из жизни в 2021 г.

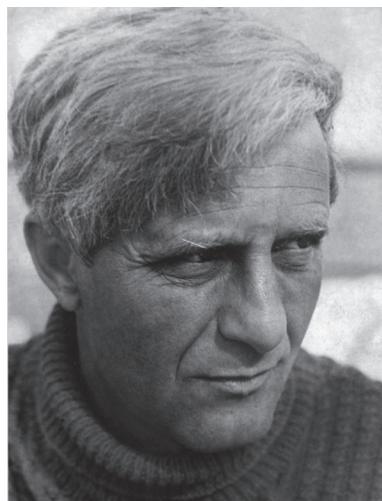
Ниже приводится список и краткие сведения о жизни и достижениях выдающихся выпускников кафедры океанологии в порядке окончания ими вуза.



Добровольский Алексей Дмитриевич.

Выпуск 1931 г. Доктор геогр. наук (1948), профессор, почетный полярник, дважды лауреат Государственной премии, Родился 4 июля 1907 г. в Москве. В 1928 г. поступил на физико-математический факультет Московского университета, избрав для себя специализацию по геофизике, но затем проявил склонность к мореведению и поступил в МГМИ. После окончания МГМИ был направлен в Феодосию на должность старшего гидролога Гидрометеорологического института Чёрного и Азовского морей. Одновременно с работой в институте в 1932—1934 гг. преподавал в Феодосийском гидрометеорологическом техникуме. В 1934 г., по приглашению профессора Н. Н. Зубова, занял должность ассистента кафедры океанологии МГМИ. В октябре 1944 г. посту-

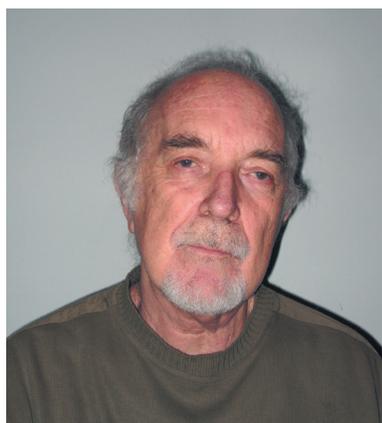
пил в докторантуру Лаборатории океанологии (позже преобразованной в Институт океанологии АН СССР — ИОАН — им. П. П. Ширшова), где впоследствии проработал долгие годы. Принимал активное участие в создании и становлении Института океанологии, в переоборудовании и оснащении первого советского океанского НИС «Витязь». В 1953 г. был избран первым заведующим каф. океанологии МГУ, которой бессменно руководил до 1987 г. Автор более 120 научных работ, научный редактор 35 отечественных и зарубежных монографий по океанологии. Внес огромный вклад в развитие отечественной океанологии. Ушел из жизни в 1990 г.



Некрасов Алексей Всеволодович.

Выпуск 1956 г. Доктор геогр. наук (1977), профессор (1982). Родился 25 февраля 1933 г. в Москве. После окончания вуза в 1956—1958 гг. работал в Камчатском УГМС. В 1958—1961 гг. учился в аспирантуре ЛГМИ, в 1963 г. защитил кандидатскую диссертацию. В 1961—1978 гг. работал на кафедре океанологии ЛГМИ. Участвовал в создании лаборатории подводных исследований, организации экспедиций на судне «Батайск» и «Нерей». В 1978—1982 гг. выполнял обязанности начальника кафедры полярной океанологии в ЛВИМУ им. адм. С. О. Макарова. В сентябре 1982 г. вернулся в ЛГМИ, с 1990 по 2001 г. возглавлял кафедру динамики океана. С 2001 по 2008 г. работал

профессором кафедры океанологии. Являлся одним из основоположников учения о приливах и их энергетике. Был энтузиастом создания приливных электростанций. Основные монографии: «Приливные волны в окраинных морях»; «Энергия океанских приливов». Являлся организатором и вдохновителем множества экспедиций на катамаранах «Centaurus», «Orient», «Centaurus-II». Возглавлял работы в рамках Балтийского плавучего университета (1993—2007 гг.). С 2000 г. — член Королевского географического общества. В 1971—1980 гг. входил в Комиссию по цунами Государственного комитета по науке и технике. Ушел из жизни в феврале 2008 г.



Каган Борис Абрамович. Выпуск 1959 г. Доктор физ.-мат. наук (1970), профессор (1978). После окончания ЛГМИ работал в вузе в должности инженера, старшего научного сотрудника, и.о. доцента и профессора, а с 1963 г. — в ИО АН СССР (нынешний СПбФ ИО РАН) в должностях старшего научного сотрудника, заведующего лабораторией и главного научного сотрудника. Несколько десятилетий работал по совместительству профессором на Океанологическом факультете РГГМУ. Он автор более 300 научных работ, в том числе 9 монографий. Многие его работы издавались за рубежом. Под его руководством успешно защитились 12 аспирантов и 3 докторанта.

Им создана собственная школа динамической океанологии, находящаяся на самых передовых позициях в мире.



Ляхин Юрий Иванович. Выпуск 1961 г. Доктор геогр. наук (1985), профессор кафедры промышленной океанологии (1988). Родился 7 декабря 1939 г. в Новгороде. После окончания ЛГМИ в 1961—1964 гг. работал в лаборатории гидрохимии ДВНИГМИ (г. Владивосток). В 1965 г. поступил в аспирантуру ЛГМИ, в 1968 г. защитил кандидатскую диссертацию. С 1971 г. до конца жизни (1997) работал в РГГМУ. В 1990 г. создал кафедру химии природной среды. Являлся ведущим специалистом в изучении изменчивости обмена CO_2 и O_2 между океаном и атмосферой и карбонатной системой океана. Совместно с профессором Виталием Георгиевичем Сиротой в 1994 г. создал факультет экологии и физики природной среды. Совместно с О. А. Алекиным является автором основополагающего учебника

по химии океана (1984), а также 9 учебников и пособий в области гидрохимии и охраны вод Мирового океана. Он был настоящим «морским волком», участником 4 экспедиций на НИС «Академик Курчатов» и многочисленных экспедиций на судах ЛГМИ. Ушел из жизни в феврале 2008 г.



Чаликов Дмитрий Викторович. Выпуск 1963 г. Доктор физ.-мат. наук (1979), профессор (1985). Родился 22 августа 1939 г. в Ленинграде. Всю блокаду жил в Ленинграде. Окончил ЛГМИ по специальности «Океанология». С 1965 г. до настоящего времени работает в Институте океанологии РАН, с перерывом около 25 лет для работы в США: 1991—2002 — NOAA (Вашингтон), 2002—2006 — Мерилендский Университет. С 2006 г. по 2016 г. работал в Университетах Свинбурна и Мельбурна. Автор более 100 работ и нескольких монографий в основном за рубежом. Лауреат премии Правительства СПб им. Будыко за выдающиеся достижения в науке и технике.



Фролов Иван Евгеньевич. Выпуск 1971 г. Директор ААНИИ. Доктор геогр. наук (1998), профессор (2005), член-корреспондент РАН (2016). В своей научной деятельности следовал направлению научной школы профессора Ю. П. Доронина: продолжал развитие и внедрение в практику методов численных прогнозов состояния ледяного покрова для обеспечения судоходства по Северному морскому пути. Автор более 140 научных работ, в том числе 6 монографий, 3 из которых переведены на английский язык. Член Научно-технического совета Росгидромета, член Научного Совета РАН по изучению Арктики и Антарктики, член Совета по Арктике и Антарктике при Совете Федерации РФ, член Морского совета при правительстве Санкт-Петербурга, главный редактор журнала «Проблемы Арктики и Антарктики» (с 1992 г.). Ушел из жизни в декабре 2020 г.

Карлин Лев Николаевич. Выпуск 1971 г. Доктор физ.-мат. наук (1988), профессор (1990). После окончания ЛГМИ и защиты диссертации в 1975 г. начал



работать ассистентом, затем доцентом кафедры океанологии ЛГМИ. С 1984 г. — заведующий кафедрой промышленной океанологии, с 1985 г. — проректор по учебной работе. С 1989 г. по 2014 г. являлся бессменным ректором РГГМУ. В сложные 90-е годы он смог не только сохранить вуз, но и укрепить его численно и качественно. Создан ряд новых факультетов: факультет экологии и физики природной среды, экономический и социально-гуманитарный факультет, факультет информационных систем и геотехнологий. Были открыты филиалы РГГМУ в городах Туапсе и Ростов-на-Дону. Создана высокопрофессиональная, работающая на уровне мировых стандартов,

лаборатория спутниковой океанографии. По объему научно-исследовательских работ вуз к концу столетия стабильно входил в тройку ведущих университетов города. Под его руководством вуз получил в 2004 г. статус регионального метеорологического учебного центра ВМО, а в 1998 г. — статус университета. Председатель диссертационного совета по гидрологии и океанологии, главный редактор журнала «Ученые записки РГГМУ». Автор более 300 научных публикаций, в том числе 10 монографий, 11 учебников. Ушел из жизни в ноябре 2014 г.



Данилов Александр Иванович. Выпуск 1972 г. Канд. физ.-мат. наук. В 1993—2016 гг. — зам. директора института ААНИИ по научной работе. В 1990—1992 гг. научный руководитель первой в мире антарктической советско-американской дрейфующей станции «Уэдделл-1». В 2002—2010 гг. был одним из лидеров и организаторов российских работ в рамках Международного полярного года 2007/08 (МПГ). Главный редактор информационно-аналитического сборника «Российские полярные исследования». Автор более 100 публикаций. Награжден орденом «За морские заслуги».

«Почетный работник гидрометеорологической службы России», Заслуженный метеоролог Российской Федерации. Лауреат премии Правительства РФ в области науки и техники, дважды лауреат ведомственной премии Росгидромета им. Ю. М. Шокальского и Е. И. Толстикова за исследования в области морской метеорологии и океанографии. Член Научно-экспертного совета Морской Коллегии при Правительстве РФ. Ушел из жизни в ноябре 2019 г.

Родин Александр Васильевич. Выпуск 1976 г. Доктор геогр. наук (2000). В 1976 г. был распределен для работы на судах Управления «Севрыбпромразведка». В 1984 г. назначен заместителем начальника этого управления,



в 1991 г. — директором ПИНРО им. Н. М. Книповича, в 1992 г. — первым заместителем председателя Комитета рыбного хозяйства Российской Федерации, в 1997 г. — председателем Госкомрыболовства России, затем первым заместителем министра сельского хозяйства и продовольствия Российской Федерации. Уйдя в отставку в 1998 г., стал работать в ООО «Тихрыбком» в качестве советника генерального директора.

Автор более 100 публикаций, 3 монографий и одного изобретения. Награжден орденами «Знак Почета» и «Дружбы народов». Заслуженный работник рыбного хозяйства Российской Федерации. В 2003—2006 гг. был президентом Всероссийской ассоциации рыбопромышленников, предпринимателей и экспортеров (ВАРПЭ). С 2014 г. является председателем Общественного совета при Федеральном агентстве по рыболовству.



Рябинин Владимир Эдуардович. Выпуск 1978 г. Доктор физ.-мат. наук (1995), профессор ЮНЕСКО. До 2001 г. работал в Гидрометцентре России. С 2001 г. — сотрудник высокого ранга Всемирной метеорологической организации ООН, ведущий специалист Всемирной программы исследования климата (ВПИК). В настоящее время — заместитель Генерального директора, исполнительный секретарь Межправительственной океанографической комиссии (МОК) ЮНЕСКО. Автор около 100 статей и двух монографий. В 2001 г. был избран исполнительным директором Международного института океана. Является одним из разработчиков федеральной целевой программы «Мировой океан».

doi: 10.33933/2713-3001-2023-70-149

Памяти П. П. Бескида



25 февраля 2023 г. на 86-м году жизни скончался один из старейших сотрудников Российского государственного гидрометеорологического университета, основатель кафедры «Информационные технологии и системы безопасности», крупный ученый в области информационных технологий, доктор технических наук, профессор Павел Павлович Бескид.

П. П. Бескид родился 4 июля 1937 г. в г. Мукачево (в Западных Карпатах) Закарпатской области Украинской ССР. После окончания средней школы в 1954 г. он переезжает для дальнейшей учебы в Ленинград и поступает в Ленинградский электротехнический институт им. В. И. Ульянова (Ленина) на радиотехнический факультет. После окончания института в 1960 г. был распределен на работу в г. Ижевск, где работал инженером и начальником лаборатории на радиозаводе.

В 1963 г. П. П. Бескид поступает в аспирантуру ЛЭТИ (с 1993 г. — СПб ГЭТУ), которую успешно закончил и был принят на работу в исследовательскую лабораторию. После создания в 1969 г. в ЛЭТИ факультета Корабельной электротехники и автоматики, совместно с проф. Винокуровым В. И., создал новую кафедру «Радиооборудование кораблей», на которой проработал до 1999 г. На кафедре Бескид П. П. прошел все стадии преподавательской деятельности: от ассистента до профессора. При этом П. П. Бескид был заместителем зав. кафедрой по методической работе. Он внес большой вклад в разработку учебных планов и

новых дисциплин не только кафедры, но и института. Он создал учебные лаборатории по курсам «Электроника», «Радиооборудование кораблей», которые читал студентам. За большой вклад в работу кафедры, факультета и института ему было присвоено в 1995 г. звание профессора.

Бескид П. П. вел активную научную работу. Возглавлял на кафедре направление морского приборостроения. Совместно с сотрудниками под его руководством были выполнены работы по госбюджетной и хоздоговорной тематике, опубликованы монографии и учебные пособия, такие как «Моделирование и испытание судового радиооборудования» (1981), «Построение судового радиооборудования» (1982). Творческая деятельность Павла Павловича подтверждена авторскими свидетельствами на его изобретения.

В 1999 г. П. П. Бескид переходит на работу в РГГМУ на только что организованную кафедру «Морские информационные технологии» (МИТ) и активно участвует в становлении и развитии кафедры. Решением ВАК РФ от 12 октября 2001 г. ему присуждена ученая степень доктора технических наук. В 2009 г. решением Ученого совета РГГМУ П. П. Бескид избран заведующим кафедрой МИТ, которую он преобразует в кафедру «Информационные технологии и системы безопасности».

За время руководства кафедрой (до 2017 г.) П. П. Бескид успешно возглавлял ряд НИР. Свободно владея (помимо русского) украинским, венгерским и английским языками, П. П. Бескид внимательно следил за всеми новинками научно-технической литературы по профилю кафедры и постоянно находился на передовом рубеже науки. Он автор около 150 научных работ, в том числе трех монографий, шести авторских свидетельств и 15 учебно-методических работ.

Важной стороной профессиональной деятельности П. П. Бескида являлась его работа в должностях Ученого секретаря и Председателя Диссертационного совета по геоэкологии и геоинформатики. В течение 10 лет он достойно представлял РГГМУ в ВАК РФ и оказывал существенную консультативную поддержку соискателям кандидатских и докторских степеней, представлявших свои диссертации в Диссертационный совет РГГМУ. В течение многих лет он был членом редколлегии журнала «Ученые записки РГГМУ», входящего в Перечень ВАКа.

Приказом Минобрнауки России от 4 декабря 2014 г. за многолетнюю плодотворную работу по развитию и совершенствованию учебного процесса, значительный вклад в дело подготовки высококвалифицированных специалистов П. П. Бескиду присвоено звание «Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации».

В связи с развитием астмы в тяжелой форме в 2018 г. П. П. Бескид отказался от заведования кафедрой и перешел на работу на должность профессора созданной им кафедры. Павел Павлович пользовался огромным авторитетом среди коллег, был примером для студентов. Его доброжелательность и простота в общении создавали вокруг него особую творческую атмосферу. Коллектив РГГМУ выражает соболезнование семье, родственникам и друзьям Павла Павловича. Светлая память о Павле Павловиче Бескиде навсегда останется в наших умах и сердцах.

Коллеги, друзья, ученики