

Архангельский центр
Русского географического общества



ИСТОРИЯ
АРХАНГЕЛЬСКОГО ЦЕНТРА
РУССКОГО ГЕОГРАФИЧЕСКОГО
ОБЩЕСТВА (1944 – 2019 гг.)

Справочник

Архангельск
2019

УДК 91:001.32(091)(035)

ББК 26.8л5г.я22

И 90

*Печатается по решению Учёного совета Архангельского центра
Русского географического общества*

Составители: В. В. Брызгалов, В. А. Любимов

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

В. В. Брызгалов, Е. И. Иляхунова, Е. М. Лускань,
В. А. Любимов (отв. ред.), Симакова Л. А., В. А. Цысь

Рецензенты:

кандидат географических наук В. С. Кузнецов,
доктор географических наук И. В. Мискевич

Статьи представлены в авторской редакции

История Архангельского центра Русского географического общества (1944 – 2019 гг.) Справочник : [16+] / [сост.: В. В. Брызгалов, В. А. Любимов] Архангельск : Архангельский центр Русского географического общества – 2019. – 323 с. : ил.

ISBN 978-5-7536-0490-3

В предлагаемом читателю справочнике помещены материалы освещающие деятельность Архангельского центра Русского географического общества за 75 лет, в том числе об образовательном проекте «Арктический плавучий университет» и статьи действительных членов Русского географического общества.

Финансирование издания осуществлялось за счет средств, полученных от Всероссийской общественной организации «Русское географическое общество» в рамках агентского Договора № 2-1-2019 от 27 августа 2019 г. и финансовой поддержки ООО «Базис» (генеральный директор Ерыкалов Вячеслав Борисович).

УДК 91:001.32(091)(035)

ББК 26.8л5г.я22

ISBN 978-5-7536-0490-3

© Арханг. центр Всерос. общест. орган.
«Русское географическое общество», 2019
© АО «СОЛТИ», 2019

75 ЛЕТ АРХАНГЕЛЬСКОМУ ЦЕНТРУ РУССКОГО ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА

В. А. Любимов, Е. И. Иляхунова

Архангельский центр Русского географического общества,
vl.liubimov1@yandex.ru, novarogoda@yandex.ru, arhcentrrgo@rambler.ru

Архангельский центр Русского географического общества, создан 30 августа 1944 г. как Северное отделение Географического общества СССР при Академии наук СССР (рис. 1).

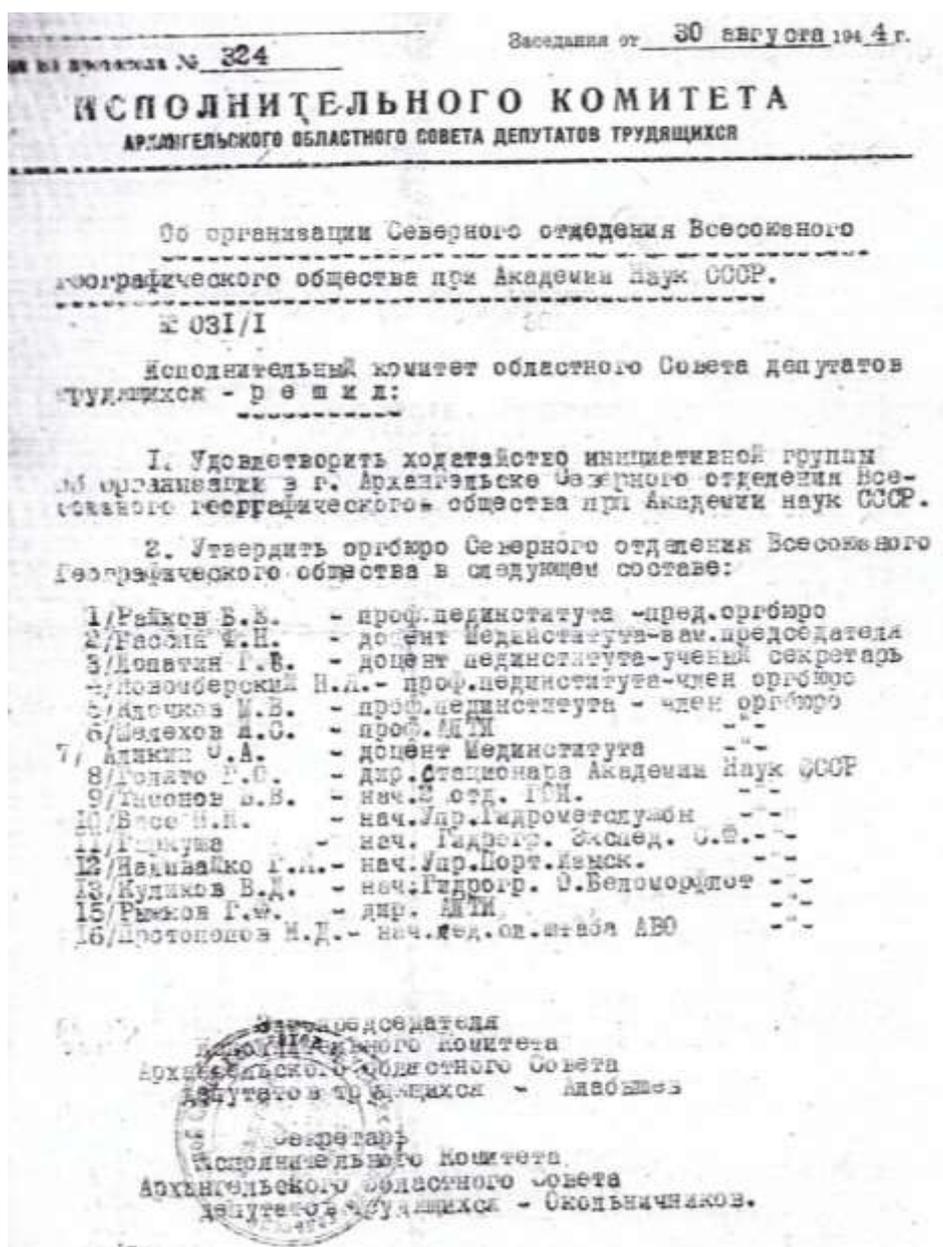


Рис. 1. Выписка из протокола заседания Архангельского облисполкома
Об организации Северного отделения Всесоюзного географического общества
при Академии наук СССР. 30 августа 1944 г.

Основателями регионального отделения были знаменитые люди в Архангельске, это: известный биолог профессор пединститута Б.Е. Райков – первый председатель оргбюро, доцент мединститута Бассин Ф.Н. – заместитель председателя оргбюро, доцент пединститута Лопатин Г.В. – учёный секретарь оргбюро, профессор Н.Я. Новомбергский, профессор Ключков М.В., профессор И.С. Мелехов (будущий академик, в честь которого в Архангельске проходят Мелеховские чтения), доцент О.А. Аликин, к.б.н. Г.О. Голято – директор Стационара АН СССР в Архангельске, Г.Ф. Рыжков – директор АЛТИ, военные моряки: М.И. Басс, И.Ф. Гаркуша, В.Д. Куликов, известный гидролог Г.Я. Наливайко, будущий исследователь творчества М.В. Ломоносова – А.А. Морозов, художник (писатель) С.Г. Писахов, ученые медики, военнослужащие, преподаватели институтов и многие другие.



Райков
Борис Евгеньевич



Бассин
Филипп Наумович



Рыжков
Григорий Фёдорович



Мелехов
Иван Степанович



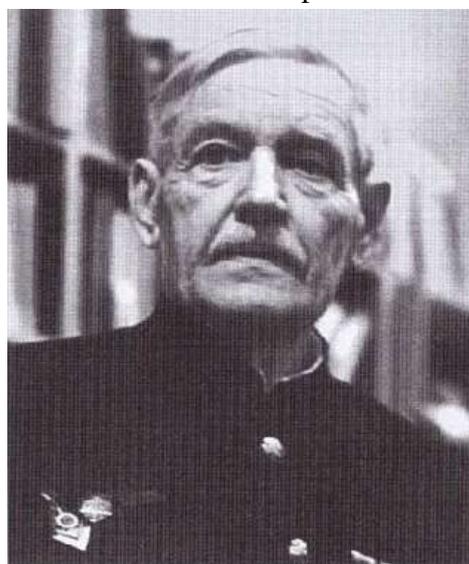
Новомбергский
Николай Яковлевич



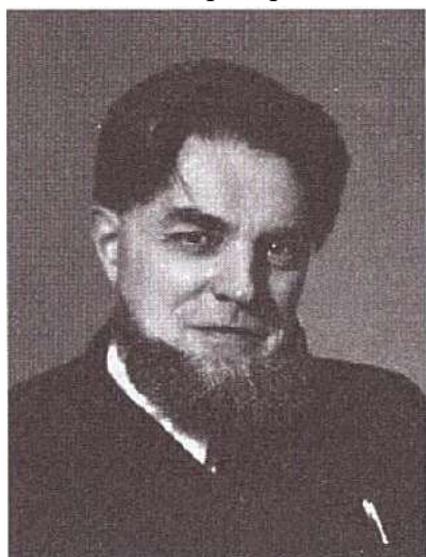
Басс
Моисей Иосифович



Писахов
Степан Григорьевич



Наливайко
Георгий Яковлевич



Морозов
Александр Антонович

17 ноября 1944 г. на собрании оргбюро был утвержден устав и избран Президиум в составе 5 чел.: председатель – Райков Б.Е., заместитель председателя – Бассин Ф.Н., ученый секретарь – Лопатин Г.В., члены президиума: Басс М.И. и Наливайко Г.Я. Созданы 3 секции: изучения территории Северного края (избран руководителем – Мелехов И.С.), изучение Северных морей (Басс М.И.), этнографии (доцент Елизаровский И.А.). Председатели секций (02.02.1945) введены в состав Президиума с правом решающего голоса. На заседаниях Общества обсуждались и принимались самые разные вопросы, например, об организации консультаций по научной деятельности областному краеведческому музею; о сборе сведений о работе различных краеведческих обществ на Севере; даются поручения



Бассину Ф.Н. и Наливайко Г.Я. выступить на заседании Архангельского облисполкома с ходатайством о выделении краеведческому музею дополнительного помещения (дома); им же поручается представить Облисполкому и Обкому ВКП(б) проект создания в Архангельске Дома науки, объединяющего областной лекторий, научные общества и кабинеты для научных занятий и т.д. В 1945 г. в Нарьян-Маре организовано бюро Северного отделения (пред. К.С. Бенкунский), а **Тыко Вылка** работает над созданием Новоземельского бюро общества. В год образования в Северном отделении было 68 действительных членов общества. Только с ноября 1944 по июль 1945 гг. членами общества прочитано 10

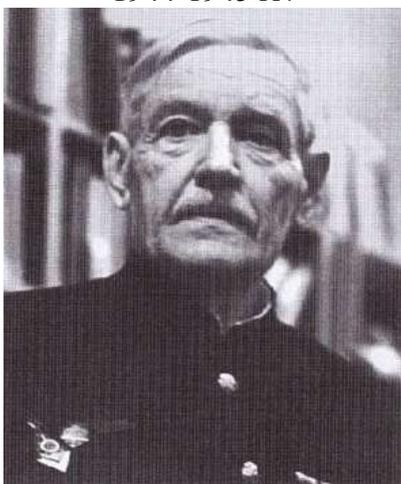
научных докладов. Ведется подготовка и сбор материалов к выпуску первого сборника трудов Северного отделения, печатались статьи в газетах, делались выступления на радио. Несмотря на трудный 1945 г., Архангельский облисполком выделил из областного бюджета 10.000 рублей Северному отделению, что свидетельствует о большом внимании местных органов власти к развитию в области науки. Ученый совет Географического общества СССР на своем заседании 11.04.1945 г. утвердил Северное отделение в составе Географического общества. Первая отчетно-выборная конференция членов Северного отделения состоялась 25.06.1945 г., председателем СО ГО СССР был выбран к.б.н. Г.О. Голято – директор Архангельского стационара Академии наук СССР. На 01.01.1946 г. в Обществе было 149 действительных членов Географического общества СССР. По заданию облисполкома в 1946 г. была проведена ненецкая фольклорная экспедиция, в которой приняли участие сотрудники Ленинградского государственного университета, было записано 261 текст, учтено 30 сказителей.

Председатели Северного отделения, Архангельского отдела и филиала
Географического общества СССР при АН СССР



Райков
Борис Евгеньевич
1944-1945 гг.

Голято
Г. О.
1945-1948 гг.



Наливайко
Георгий Яковлевич
1949 – 1968 гг.



Гемп
Ксения Петровна
1969 – 1972 гг.



Чертовской
Вячеслав Гаврилович
1972 – 1983 гг.



Колесниченко
Николай Николаевич
1983 – 1985 гг.

При позднейшей реорганизации Географического общества СССР был создан Северный филиал отделов общества с центром в городе Апатитах (Северная научная база АН СССР), и в связи с этим наше Северное отделение было переименовано в Архангельский отдел с переносом подчинения из Ленинграда в Апатиты, где был центр Северного филиала. Архангельский отдел активно развивался и на территории Архангельской области было создано несколько новых отделов Географического общества. 4 марта 1983 г. состоялась учредительная конференция географов области, на которой Архангельский отдел ГО СССР был преобразован в Архангельский филиал Географического общества СССР при АН СССР при этом, были образованы новые отделы, секции и комиссии Общества, увеличилось количество действительных членов Общества и членов-коллективов.

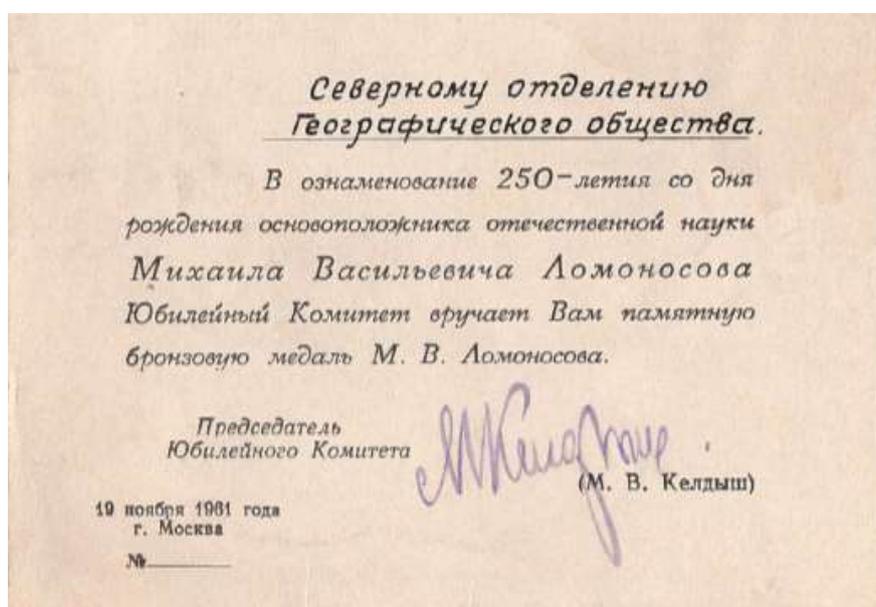


Рис. 2. Памятная бронзовая медаль М.В. Ломоносова (диаметр – 65 мм), которая была вручена Архангельскому центру Русского географического общества (тогда, в 1961 г. – Северному отделению Географического общества СССР при Академии наук СССР)

За 40 лет деятельности Архангельским филиалом ГО СССР была проделана большая и нужная работа, вот некоторые цифры: действительными членами Общества за это время было прочитано около 3800 лекций для населения, проведено 221 выступление по радио и телевидению. Было опубликовано 7 монографий, более 650 научных статей и более 600 статей в газетах и журналах. Было проведено 24 научных сессий, конференций, совещаний, организовано 15 экспедиций. Проведена 21 географическая олимпиада, 66 географических экскурсий, организовано более 90 выставок. Общая численность действительных членов Географического общества СССР составила 730 человек (87 имели ученую степень), количество членов-коллективов – 42. В состав Архангельского филиала входило 7 отделов, работало 9 секций и 3 комиссии – это была самая крупная и авторитетная общественная научная организация АН СССР в Архангельской области. Как организация системы Академии наук Архангельская организация Географического общества СССР во многом способствовала объединению научной общественности города и области, восполняя длительное отсутствие в Архангельске академических научных коллективов. Благодаря активной и плодотворной работе и в связи с 250-летием со дня рождения М.В. Ломоносова в 1961 г. Северному отделению ГО СССР была вручена Академией наук СССР памятная бронзовая медаль М.В. Ломоносова (рис. 2).



Рис. 3. Регистрация участников Всесоюзной конференции «Роль Архангельска в освоении Севера». Фойе Дворца моряков Северного морского пароходства. Слева: 4. – Новгородцева С.Н., 5. – Кузнецова А.В., 6. – Горбова Г.И. Архангельск. Июнь 1984 г.

Благодаря работе Географического общества были подняты и изучены многие важные и жизненные проблемы области и города Архангельска. Так в 1984 г. была проведена (рис. 3) Всесоюзная конференция «Роль Архангельска в освоении Севера», посвященная 400-летию города Архангельска (рис. 4), на которой было представлено 167 докладов и были опубликованы тезисы докладов (рис. 7:1). Ответственные: к.г.н. Белогубова М.Н., д.и.н. Фруменков

Г.Г., д.г.н. Крутских В.А., к.и.н. Куратов А.А., д.с.-х.н. Львов П.Н., д.и.н. Федотова Е.Д., к.с.-х.н. Чертовской В.Г., Шелег М.Л.



Рис. 4. Барк «Седов» на рейде Красной пристани на 400 лет городу Архангельску.
Фото Станковского А.Ф. 1984 г.

Белогубову Марину Николаевну (рис. 5) три раза подряд выбирали председателем Архангельского филиала Географического общества СССР и Архангельского центра Русского географического общества, а Коковина Валерия Петровича заместителем председателя (рис. 6).



Рис. 5. Белогубова М.Н. – председатель Архангельского филиала и центра РГО
1985 -2000 гг.



Рис. 6. Коковин В.П. – заместитель председателя Архангельского филиала и центра РГО 1985-2000 гг.

В 1985 г. в Архангельске проведена региональная конференция «Проблемы изучения, рационального использования и охраны природных ресурсов Белого моря», было представлено 149 докладов и научных сообщений, опубликованы тезисы докладов (рис. 7:2). Ответственные: к.б.н. Зеленков В.М., к.б.н. Коренников С.П., Кравец А.Г., к.б.н. Новиков Г.Г., к.б.н. Семенова Н.Л.



1



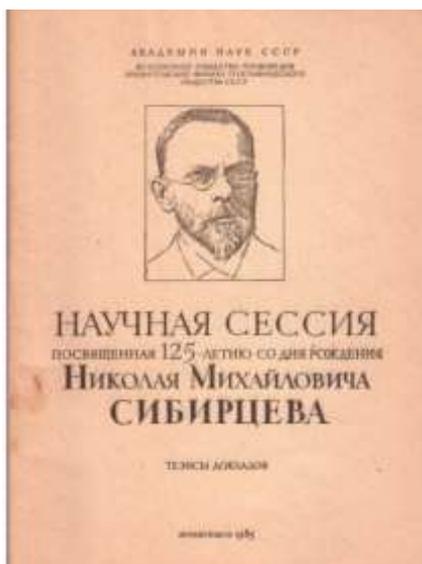
2

Рис. 7. Первые страницы обложек: 1. «Роль Архангельска в освоении Севера» (Тезисы докладов Всесоюзной конференции. Архангельск, июнь, 1984 г.). Архангельск, 1984. 312 с.; 2. «Проблемы изучения, рационального использования и охраны природных ресурсов Белого моря». Тезисы докладов региональной конференции. Архангельск, 1985. 288 с.



Рис. 8. Перед началом III Сибирцевских чтений. В центре у книжных стеллажей перед колонной сидят: В.И. Гольдина и А.В. Кузнецова. Читальный зал АОНБ. 13 февраля 1985 г.

13-15 февраля 1985 г. проводится научная сессия, посвящённая 125-летию со дня рождения выдающегося русского почвовед и геолога Николая Михайловича Сибирцева (1860-1900). Это были III Сибирцевские чтения (рис. 8). Изданы тезисы докладов (рис. 9:1). Ответственные: к.с.-х.н. Паршевников А.Л., Бахвалов Ю.М., к.с.-х.н. Варфоломеев Л.А. В тезисах докладов освещена роль Н.М. Сибирцева в становлении и развитие почвоведения, истории почвенных исследований на Европейском Севере СССР, вопросы генезиса и географии почв, районирования и бонитировки, повышения плодородия и рационального использования почв в сельском и лесном хозяйстве. Значительное внимание уделено вопросам мелиорации почв на Севере.



1



2

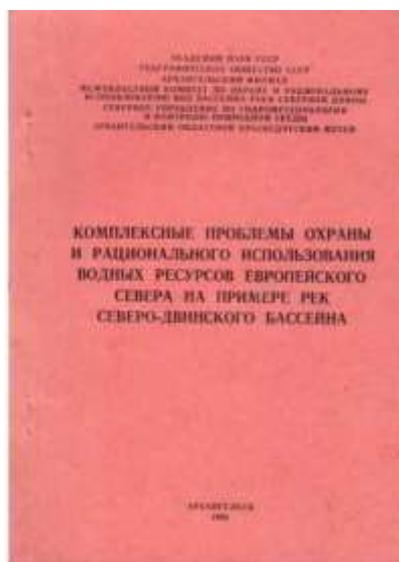
Рис. 9. Первые страницы обложек: 1. «Научная сессия, посвящённая 125-летию со дня рождения Николая Михайловича Сибирцева». Тезисы докладов. Архангельск, 1985. 64 с.; 2. «М.В. Ломоносов и Север» (Тезисы докладов Всесоюзной конференции. Архангельск, июнь, 1986). Архангельск, 1986. 490 с.

В 1986 г. проведена Всесоюзная конференция «М.В. Ломоносов и Север», посвященная 275-летию со дня рождения М.В. Ломоносова (354 доклада и научных сообщения). Изданы тезисы докладов (рис. 9:2). Ответственные: д.г.н. Лавров С.Б., к.г.н. Белогубова М.Н., д.и.н. Фруменков Г.Г., к.м.н. Добродеева Л.К., к.и.н. Куратов А.А., д.с.-х.н. Львов П.Н. и другие.

В 1987 г. проведена научная сессия, посвященная 50-летию издания книги И.А. Перфильева «Флора Северного края» (105 докладов и научных сообщений) – Седьмые Перфильевские чтения. Изданы тезисы докладов «Флора Севера Европейской части СССР» (рис. 10:1). Ответственные: к.г.н. Белогубова М.Н., Кашин В.И., д.б.н. Шмидт В.М., к.с.-х.н. Семёнов Б.А., к.б.н. Бахматова М.П., д.с.-х.н. Львов П.Н., к.б.н. Мироненко О.Н., к.с.-х.н. Неволин О.А.



1



2

Рис. 10. Первые страницы обложек: 1. «Флора Севера и растительные ресурсы Европейской части СССР». Тезисы докладов научной сессии, посвящённой 50-летию издания книги И.А.

Перфильева «Флора Северного края». Архангельск, 1987. 136 с.;

2. «Комплексные проблемы охраны и рационального использования водных ресурсов Европейского Севера на примере рек Северо-Двинского бассейна». (Тезисы докладов Всесоюзной конференции. Архангельск, апрель, 1988 г.). Архангельск, 1988. 220 с.

25-27 мая 1988 г. в Архангельске проведена Всесоюзная конференция «Комплексные проблемы охраны и рационального использования водных ресурсов Европейского Севера на примере рек Северо-Двинского бассейна», представлено 119 докладов, ответственные: вице-президент ГО СССР Короткевич Е.С., председатель Архоблисполкома Третьяков В.М., к.г.н. Изотов В.Ф., к.г.н. Мискевич Иг.В., к.г.н. Кузнецов В.С., Чуксина Н.А., к.м.н. Добродеева Л.К., к.г.н. Белогубова М.Н., Любимов В.А. Подготовлены и изданы тезисы докладов (рис. 10:2), ответственные: д.г.н. Короткевич Е.С., к.г.н. Белогубова М.Н., Колесниченко Н.Н., к.г.н. Изотов В.Ф., к.г.н. Кузнецов В.С., Чуксина Н.А., к.м.н. Добродеева Л.К., Любимов В.А.

В 1988 г. в Онеге прошла конференция «Роль Архангельского Севера в изучении и освоении Арктики» (рис. 11), посвященная 100-летию со дня рождения А.С. Кучина (26 докладов);



Рис. 11. Президиум Конференции «Роль Архангельского Севера в изучении и освоении Арктики», посвященная 100-летию со дня рождения А.С. Кучина. Ведёт конференцию Булатов В.Н. (второй справа), член ГО СССР. Город Онега. 1988 г.

В 1989 г. для школ город и области была подготовлена Косициной Н.П. контурная карта Архангельской области и издана Архангельским филиалом ГО СССР тиражом 100 тысяч экземпляров.



1



2

Рис. 12. Первая страница обложки сборника статей «Исторические связи Русского Севера и Норвегии (К 200-летию города Вардё)». Архангельск, 1989. 182 с.;
2. «Комплексные проблемы охраны и рационального использования водных ресурсов малых рек бассейна Северная Двина» (Тезисы докладов научно-практической конференции. Архангельск, май, 1989 год). Архангельск, 1989. 82 с.

В 1989 г. коллективом авторов подготовлен и издан сборник статей «Исторические связи Русского Севера и Норвегии» (рис. 12:1) тиражом 1 тысяча экземпляров, к 200-летию норвежского города Вардё – побратима Архангельска. Экономические и культурные связи Поморья с Норвегией уходят своими корнями в глубокую древность. Взаимообогащение культур русского и норвежского населения происходило на основе мирного и добрососедского сотрудничества. Тесные и длительные контакты жителей Северной России и Норвегии способствовали росту взаимопонимания, обоюдного уважительного отношения и особенностям образа жизни, культуры и характера народа-соседа. Статьи сборника посвящены различным аспектам взаимоотношений двух народов, в научный оборот вводятся новые архивные материалы, позволяющие расширить наше представление о характере русско-норвежских контактов. Ответственные за сборник: Колесниченко Н.Н., Любимов В.А., Брызгалов В.В., к.и.н. Булатов В.Н., к.филол.н. Галимова Е.Ш.

В мае 1989 г. проведена научно-практическая конференция «Комплексные проблемы охраны и рационального использования водных ресурсов малых рек бассейна Северной Двины», представлено 35 докладов. Изданы тезисы докладов (рис. 12:2). Ответственные: к.г.н. Белогубова М.Н., Колесниченко Н.Н.

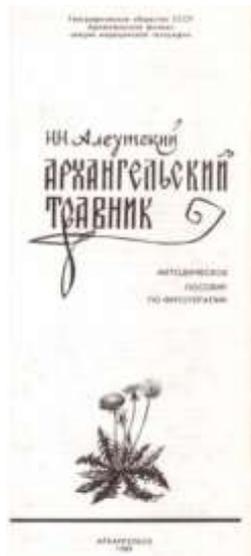
В 1989 г. была проведена научно-практическая конференция «Герб Архангельска и вопросы геральдики», после проведения конференции Архангельский городской Совет народных депутатов утвердил существующий ныне герб города Архангельска (рис. 13).



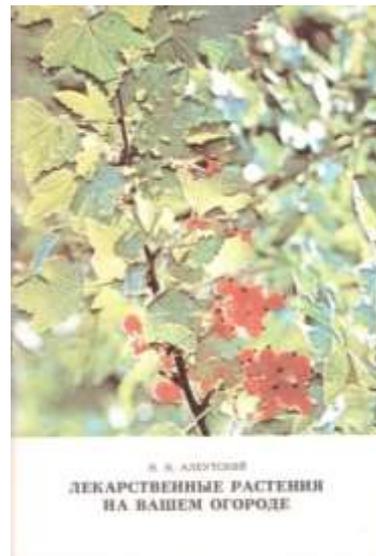
Рис. 13. Герб города Архангельска

Секцией медицинской географии Архангельского филиала ГО СССР были подготовлены и изданы в 1989 г. буклет Н.Н. Алеутского «Архангельский травник» (рис. 14:1). Методическое пособие по фитотерапии, а в 1990 г. книга Н.Н. Алеутского «Лекарственные растения на вашем огороде» (рис. 14:2).

Методические рекомендации садоводам-любителям. Ответственными за издания были Власова Н.В. и Любимов В.А.



1



2

Рис. 14. Первые страницы обложек автора Алеутского Н.Н.: 1. «Архангельский травник». Методическое пособие по фитотерапии. Архангельск, 1989.; 2. «Лекарственные растения на вашем огороде». Методические рекомендации садоводам-любителям. Архангельск, 1990. 80 с.



1



2

Рис. 15. Первые страницы обложек: 1. «Деловые игры по географии». Методические рекомендации / Составитель Грибова А.С. Архангельск, 1989. 66 с.; 2. «Практические работы по географии». Методические рекомендации по новым программам / Составитель Маркова Г.И. Архангельск, 1989. 102 с.

В 1989 г. секция школьной географии Архангельского филиала ГО СССР подготовила для школ города и области пособие «Деловые игры по географии» (рис. 15:1) и «Практические работы по географии» (рис. 15:2), издана тиражом 1 тыс. экз. Ответственная за издания Власова Н.В. Методическая литература предлагает различные пути активизации познавательной деятельности

учащихся, повышения качества знаний, способы формирования устойчивого интереса к географической науке и школьному предмету.

13-15 февраля 1990 г. состоялась научная сессия «IV Сибирцевские чтения», посвященная 130-летию со дня рождения выдающегося естествоиспытателя-геолога и почвоведом Н.М. Сибирцева (рис. 16:1), представлено 84 доклада и сообщения. Изданы материалы чтений «Исследования почв на Европейском Севере» (рис. 16:2). Ответственные: Варфоломеев Л.А., Бахвалов Ю.М., Рыбинская А.П., Черных В.А., Кошелева Г.М. В сборнике освещены вопросы современной оценки научного наследия Н.М. Сибирцева, история и результаты новейших исследований почвенного покрова на Европейском Севере СССР, даётся научное обоснование методов и приёмов рационального использования почв и повышения их плодородия в сельском и лесном хозяйстве региона.



1



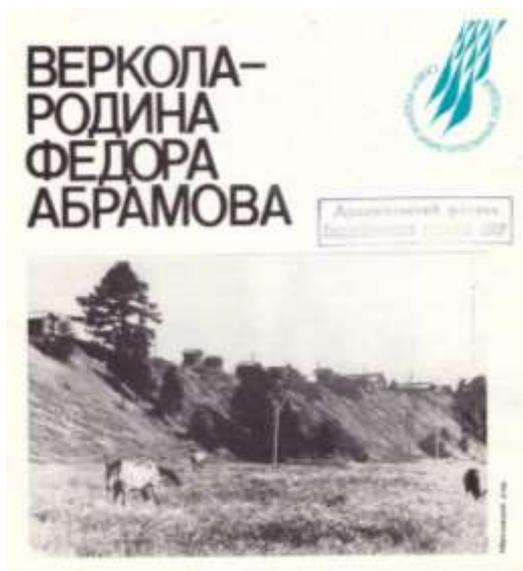
2

Рис. 16. 1. Сибирцев Николай Михайлович 1860 – 1900 гг.; 2. «Исследование почв на Европейском Севере». Сборник материалов научной сессии, посвящённой 130-летию со дня рождения Н.М. Сибирцева (13-15 февраля 1990 г.) – IV Сибирцевские чтения. Архангельск, 1990. 176 с.

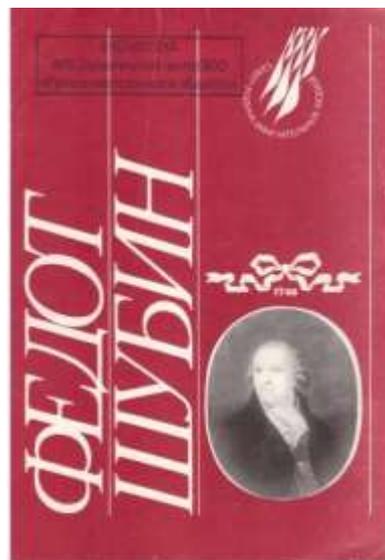
На 70-летие со дня рождения известного северного писателя Фёдора Александровича Абрамова Архангельский филиал Географического общества СССР подготовил и издал в серии «Север – родина замечательных людей» буклет о его родной деревне «Веркола – родина Фёдора Абрамова» (рис. 17:1), тиражом 5 тыс. экз. Авторы буклета: С.Ю. Галочкина и В.А. Шелег. Ответственные за издание: Е.Ш. Галимова, В.А. Любимов. Как говорил Ф.А. Абрамов: «Я родился в красивейшем месте России, для меня, конечно, красивейшем. В Архангельской области, в селе Веркола, на реке Пинега. В краю белых ночей и бескрайних лесов... В краю былин и сказок».

На 250-летие со дня рождения великого скульптора, академика Федота Ивановича Шубина Архангельский филиал Географического общества СССР подготовил и издал в серии «Север – родина замечательных людей» буклет

«Федот Шубин. 1740» (рис. 17:2), тиражом 5 тыс. экз., автор буклета Л.П. Шапошникова. Ответственные за издание: Е.Ш. Галимова, В.А. Любимов. Федот Шубин – гордость и слава русского искусства. Известны не только его скульптурные работы, но и произведения живописи, и великолепные рисунки. Его произведения – неиссякаемый источник познания эпохи, в которой он жил и творил. Шубин показал своих современников во всём многообразии их духовного мира, сумел заставить говорить мрамор.



1



2

Рис. 17. Обложки буклетов: 1. Галочкина С.Ю., Шелег В.А. «Веркола – родина Фёдора Абрамова». Архангельск, 1990.; 2. Шапошникова Л.П. «Федот Шубин». Архангельск, 1990.

В 1990-1991 гг. была подготовлена первая конная кругосветная экспедиция. Был разработан первый этап маршрута (рис. 18) от Архангельска до Владивостока с переходом через Уральские горы по пути Ермака.

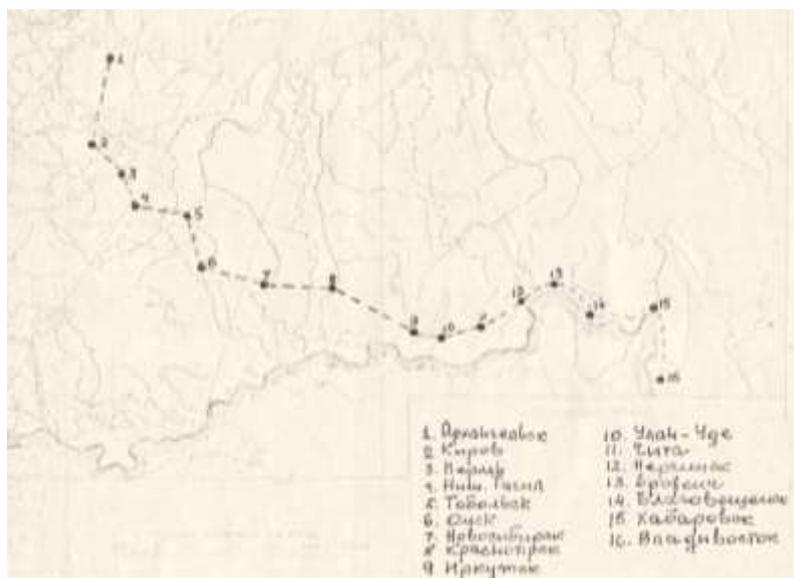


Рис. 18. Карта-схема движения конной экспедиции от Архангельска до Владивостока.



1



2

Рис. 19. Первые страницы обложек: 1. Календарь знаменательных дат (Методические рекомендации в помощь учителям географии, биологии, истории). Архангельск, 1990. 52 с.; 2. Календарь знаменательных дат на 1994 год. Материалы в помощь учителям географии и истории. Архангельск, 1994. 66 с.

С 1990 г. по 1995 г. Архангельский филиал Географического общества СССР (с 1990 по 1991 гг.) и Архангельский филиал Русского географического общества стали готовить (рис. 19:1, 19:2) Календари знаменательных дат, материалы в помощь учителям географии и истории. 1991. 98 с.; 1992. 46 с.; 1993. 60 с.; 1995. 112 с.



1

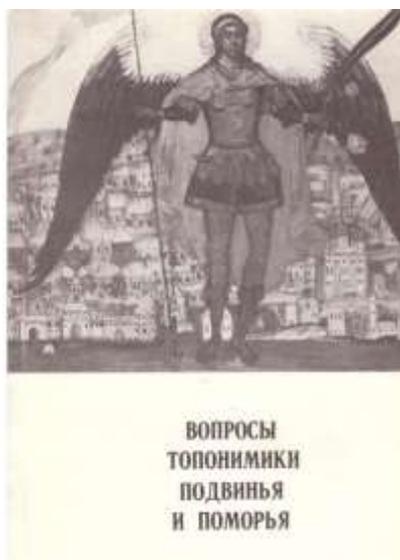


2

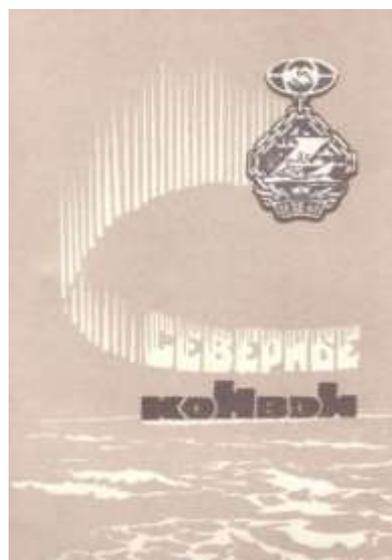
Рис. 20. Первые страницы обложек: 1. Сборника статей «Социально-экологические проблемы Европейского Севера». Архангельск, 1991. 272 с.; 2. Оформление природных коллекций. Методические рекомендации по сбору и составлению коллекций флоры и фауны, оформлению охотничьих трофеев. Архангельск, 1991. 40 с.

Коллектив авторов, членов Общества в 1990 году подготовили, а в 1991 г. издали сборник статей «Социально-экологические проблемы Европейского Севера» (рис. 20:1) в котором было семь разделов. Один касался общих экологических проблем Архангельской области и Ненецкого автономного округа, во втором рассматривались вопросы геологии, в третьем – воздуха и воды, в четвёртом – почвы, растительности и животного мира, в пятом – охраны природы (Красная книга), в шестом – здоровья человека, а в седьмом разделе – это интересно. Книга вышла тиражом 2000 экземпляров и быстро разошлась по читателям. Ответственными были: к.г.н. Белогубова М.Н., Власова Н.В., к.филол.н. Галимова Е.Ш., д.м.н. Добродеева Л.К., к.б.н. Евдокимов В.Н., к.с.х.н. Наквасина Е.Н., Чуксина Н.А., к.г.-м.н. Ефремов И.В., к.г.н. Кузнецов В.С., Любимов В.А.

В 1991 году была написано авторами-составителями: Феклистовым П.А и Евдокимовым В.Н. пособие «Оформление природных коллекций» (рис. 20:2). Методические рекомендации по сбору и составлению коллекций флоры и фауны, оформлению охотничьих трофеев (тираж 10 тыс. экз.). Пособие включает в себя описание приёмов и методов, сборов и изготовления коллекционных образцов и охотничьих трофеев, которые могут быть использованы с познавательной целью в качестве учебных пособий и для оформления жилых и служебных помещений. Пособие может быть полезно учителям-биологам, охотникам, лесникам и всем любителям природы. Ответственные: к.филол.н. Галимова Е.Ш., Любимов В.А.



1



2

Рис. 21. Первые страницы обложек сборников статей: 1. «Вопросы топонимики Подвинья и Поморья». Сборник статей. Архангельск, 1991. 144 с.; 2. «Северные конвои. Исследования, воспоминания, документы». Архангельск, 1991. 174 с.

В 1991 г. нашим Обществом был подготовлен сборник статей «Вопросы топонимики Подвинья и Поморья» (рис. 21:1) изданный тиражом пять тысяч экземпляров. Ответственные: Брызгалов В.В., к.филол.н. Галимова Е.Ш., к.и.н. Куратов. А.А., Любимов В.А. Статьи сборника посвящены различным аспектам

исследования топонимов Подвинья и Поморья. Северная топонимия уникальна по своему происхождению. Здесь встречаются географические названия на языках многих народов, населявших Европейский Север СССР с древнейших времён до наших дней. В современных условиях все более актуальной становится проблема бережного отношения к памятникам исторической ономастики.

В 1991 г. коллективом авторов была подготовлена и издана книга «Северные конвои. Исследования, воспоминания, документы» (рис. 21:2) тиражом 5 тысяч экземпляров. 31 августа 1941 года к Архангельску подошли шесть английских и одно советское судно. Это был первый караван, пришедший согласно англо-советскому союзному соглашению. В документах он назывался «Дервиш». Этому событию и посвящён сборник. Ответственными были: Брызгалов В.В., Любимов В.А., к.и.н. Супрун М.Н., Жуков Ю.Д., Коковин В.П., Радишевская В.А., к.и.н. Гарцев И.А., к.и.н. Репневский А.В.

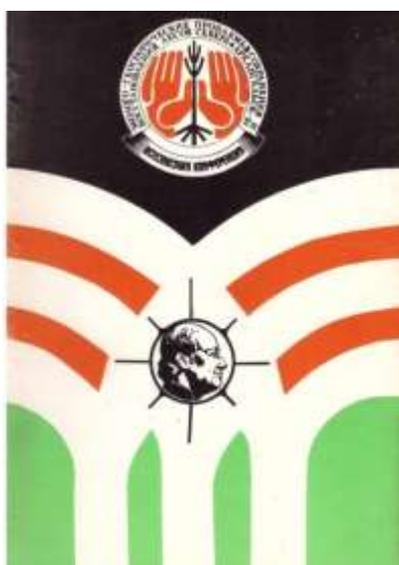


Рис. 22. Первые страницы обложек: 1. «А.А. Борисов и Север». Тезисы докладов региональной научно-практической конференции, посвящённой 125-летию со дня рождения А.А. Борисова. Архангельск, 1991. 100 с.; 2. Книги «Земля Красноборская: страницы истории и культуры». Архангельск, 1991. 108 с.

В 1991 г. в Красноборске была проведена научно-практическая конференция «А.А. Борисов и Север», посвященная 125-летию со дня рождения А.А. Борисова (35 докладов). К конференции были опубликованы тезисы докладов (рис. 22:1). Ответственные: Власов Р.В., Любимов В.А., Брызгалов В.В., к.и.н. Давыдов А.Н., к.филол.н. Осипова Э.Н. К этой конференции была также подготовлена книга «Земля Красноборская. Страницы истории и культуры» (рис. 22:2) и издана тиражом пять тысяч экземпляров. Материалы, вошедшие в книгу, рассказывают о материальной и духовной культуре Красноборского края, о его истории. Первый раздел книги составили работы красноборского краеведа С.И. Тупицына, внесшего большой вклад в изучение истории Красноборской земли и создание районного краеведческого музея.

Ответственные: Брызгалов В.В., Власов Р.Л., Любимов В.А., к.и.н. Куратов А.А., к.филол.н. Галимова Е.Ш.

В 1991 г. в Архангельске прошла Всесоюзная научная конференция «Эколого-географические проблемы сохранения и восстановления лесов Севера», посвященная 280-летию со дня рождения М.В. Ломоносова, представлено 149 докладов. Изданы тезисы докладов конференции (рис. 23:1). Ответственные: Климов Р.Н., д.с.-х.н. Цветков В.Ф., к.б.н. Евдокимов В.Н., к.с.-х.н. Наквасина Е.Н., д.т.н. Харитонов В.Ф., Любимов В.А. Возрастающий темп освоения природных ресурсов Севера вызывают их истощение и влекут за собой неблагоприятные изменения в окружающей природной среде. При оценке лесопользования на Севере всё отчётливей встаёт задача рассмотрения его не только с сырьевой позиций, но также в биосферных и эколого-географических аспектах. Представляется важным вынести обсуждение проблем рационального использования северных лесов из академических аудиторий в среду производственных заинтересованных организаций.



1

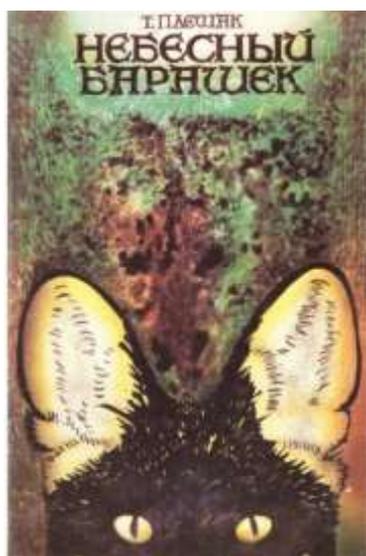


2

Рис. 23. Первые страницы обложек: 1. «Эколого-географические проблемы сохранения и восстановления лесов Севера». Тезисы докладов Всесоюзной научной конференции, посвященной 280-летию со дня рождения М.В. Ломоносова. Архангельск, 1991. 366 с.; 2. Куратов А.А. Метрология России и Русского Севера. Архангельск, 1991. 34 с.

В 1991 г. подготовлена и издана работа к.и.н. *Куратова А.А.* «Метрология России и Русского Севера» (рис. 23:2) тиражом пять тысяч экземпляров. Историческая метрология России и Русского Севера терминологически сложна. В громоздких цифровых материалах дореволюционной истории страны и ее северной окраины в какой-то мере помогает ориентироваться таблицы метрологических дефиниций, разработанные И.Н. Данилевским и дополненные краеведческими данными А.А. Куратова. Ответственные: Рогова Л.Н., Любимов В.А.

В 1992 г. в Архангельске изданы две книги: к.б.н. *Плешак Т.В.* «Небесный барашек. Рассказы о природе» (рис. 24:1) тиражом 5 тысяч экземпляров, эта книга пользовалась большой популярностью у учителей русского языка, которые использовали рассказы Т.В. Плешака как тексты для написания диктантов учащимися школ города Архангельска и области; а также *Окладников Н.А.* «Пустозерские страдальцы (Из истории пустозерской ссылки XVII-XVIII вв.)» (рис. 24:2) тиражом 5 тысяч экземпляров. Ответственные: к.филол.н. Галимова Е.Ш., Любимов В.А.



1



2

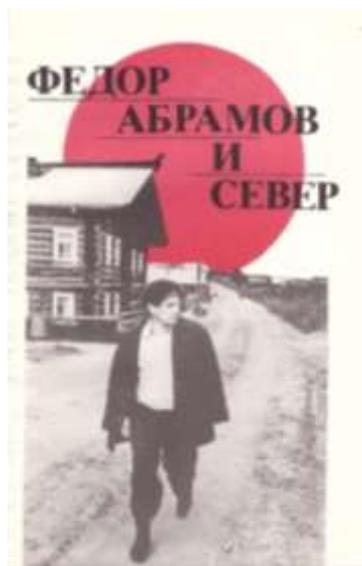
Рис. 24. Первые страницы обложек книг: 1. *Плешак Т.В.* Небесный барашек. Рассказы о природе. Архангельск, 1992. 80 с.; 2. *Окладников Н.А.* «Пустозерские страдальцы (Из истории пустозерской ссылки XVII-XVIII вв.)». Архангельск, 1992. 92 с.

В 1992 г. проведены (Архангельск) II Международная школа-семинар «Экологические проблемы Европейского Севера» (119 докладов) и Восьмые Перфильевские чтения «Проблемы оптимизации и использования растительности и растительных ресурсов на Европейском Севере», посвященная 110-летию со дня рождения известного ботаника и флориста И.А. Перфильева (89 докладов). Изданы тезисы докладов «Флора Севера Европейской части» (рис. 25:1). Ответственные: д.с.-х.н. Цветков В.Ф., к.б.н. Астрологова Л.Е., к.б.н. Евдокимов В.Н., Кашин В.И., к.б.н. Мироненко О.Н., к.с.-х.н. Наквасина Е.Н., Новичкая Л.М., к.с.-х.н. Орлов А.И., Любимов В.А.

В 1992 г. был издан сборник «Фёдор Абрамов и Север» (тираж 10 тыс. экз.). В сборник вошли статьи, рецензии, воспоминания, стихотворные посвящения, объединенные общей темой: место и роль Севера в жизни и творчестве Фёдора Александровича Абрамова (рис. 25:2). Большая часть материалов принадлежит северянам – землякам писателя. Завершает сборник публикация текста выступления Ф.А. Абрамова перед преподавателями и студентами Архангельского государственного педагогического института. Встреча писателя с будущими педагогами и их наставниками произошла в 1974 году.



1



2

Рис. 25. Первые страницы обложек: 1. «Проблемы оптимизации и использования растительности и растительных ресурсов на Европейском Севере». Тезисы докладов региональной научной конференции – Восьмые Перфильевские чтения – посвящённой 110-летию со дня рождения известного ботаника, флориста Ивана Александровича Перфильева 1882-1942 гг. Архангельск, 1992. 160 с.; 2. Фёдор Абрамов и Север / составитель Е.Ш. Галимова. Архангельск, 1992. 160 с.



1



2

Рис. 26. Первые страницы обложек: 1. «Россия. Север. Море»: V Соловецкий форум. Тезисы докладов международной научной конференции, посвященной 300-летию первого приезда Петра Великого в Архангельск и основанию Соломбальской верфи (1693-1862 гг.) – колыбели Российского Флота. Части I-II-III. Архангельск, 1993. 194 с. - 132 с. - 130 с.; 2. «Соломбальская верфь. 1693-1862» / Составители: В.В. Брызгалов, В.А. Любимов. Архангельск, 1993. 128 с.

В Вельске в 1992 г. проведена научная конференция, посвященная 180-летию П.С. Воронова – действительного члена императорского Русского

географического общества, «История и культура Важского края» (28 докладов), изданы тезисы докладов.

В 1993 г. проведены две научных сессии «Поморье. История и современность» (9 докладов и слайдфильмы) и «Морские ворота России» (22 доклада), посвященные 300-летию Российского Флота.

Проведена в 1993 г. Международная научная конференция «Россия. Север. Море» (рис. 26:1), посвященная 300-летию первого приезда Петра Великого в Архангельск (1693) и основанию Соломбальской верфи (1693-1862 гг.) – колыбели Российского Флота (284 доклада);

В 1993 г. был подготовлен и издан сборник «Соломбальская верфь (1693-1862)» (рис. 26:2), посвященный 300-летию приезда Петра Первого в Архангельск и зарождению в Соломбале государственного судостроения. Материалы сборника написаны учёными Архангельска и Москвы и рассказывают о неизвестных или малоизвестных страницах истории Соломбальской верфи, основанной Петром Первым в 1693 году.

В 1993 г. изданы две книги авторов:



1



2

Рис. 27. Первые страницы обложек книг: 1. *Кольцова Т.М.* Росписи «неба» в деревянных храмах Русского Севера. Архангельск, 1993. 112 с.;

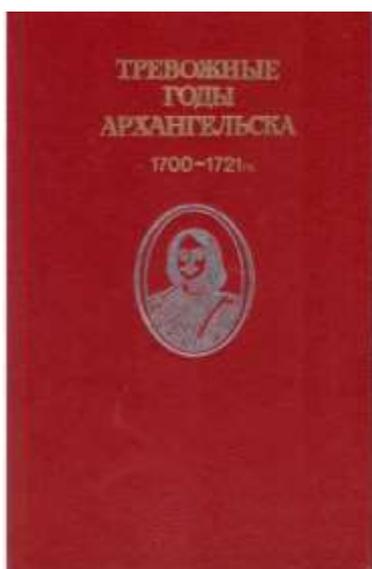
2. *Попова Л.Д.* Памятники архитектуры Архангельска. Краткий научный каталог. Архангельск, 1993. 98 с.

Кольцова Т.М. «Росписи «неба» в деревянных храмах Русского Севера» (рис. 27:1) изданная тиражом три тысячи экземпляров, ответственные: Брызгалов В.В., Рогова Л.Н., Любимов В.А. Книга посвящена исследованию одного из аспектов храмовой живописи – «неба» северорусских православных церквей. Автор анализирует живописные комплексы и их конструктивные особенности в рамках канонических сюжетов, даёт искусствоведческую оценку творчества выдающихся северных иконописцев.

и *Попова Л.Д.* «Памятники архитектуры Архангельска» (рис. 27:2). Краткий научный каталог (тираж 1 тыс. экз.). Цель каталога дать широкой

общественности краткие фактические сведения о памятниках архитектуры города, взятых под охрану государством, а также предложенных к постановке на охрану в последнее время. В каталоге учтены все ныне существующие памятники архитектуры, построенные до 1917 года, а из утраченных – те, что являлись градостроительными доминантами. В последнем случае названо лишь местонахождение несуществующего памятника.

В 1993 г. группой по изучению истории Архангельска при Архангельском филиале РГО был подготовлен и издан сборник документов по истории Беломорья в эпоху Петра Первого «Тревожные годы Архангельска. 1700-1721» (рис. 28:1) тиражом три тысячи экземпляров. Издание содержит русские и иностранные документы, освещающие жизнь Беломорья в годы Северной войны 1700-1721 гг.: историю шведской морской экспедиции на Архангельск и его героическую оборону в 1701 г., строительство цитадели на Малой Двинке и другие меры по укреплению обороноспособности поморских городов. Ответственные: д.и.н. Беспятых, Брызгалов В.В., к.и.н. Кротов П.А., Любимов В.А. Издание осуществлено при финансовой поддержке Архангельского городского Совета народных депутатов.



1



2

Рис. 28. Первые страницы обложек книг: 1. «Тревожные годы Архангельска. 1700-1721».

Документы по истории Беломорья в эпоху Петра Великого. Архангельск, 1993. 432 с.;

2. Феклистов П.А, Евдокимов В.Н. «Охотничье оружие, боеприпасы, самоловы и обработка охотничьей продукции» (Методические рекомендации для охотников). Архангельск, 1993.

44 с.

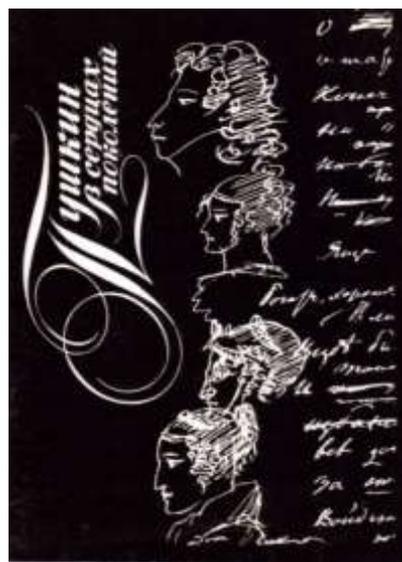
Авторы *Феклистов П.А. и Евдокимов В.Н.* подготовили в 1993 году методические рекомендации для охотников «Охотничье оружие, боеприпасы, самоловы и обработка охотничьей продукции» и тиражом 5 тысяч экземпляров, она была издана (рис. 28:2) Архангельским филиалом Русского географического общества. Брошюра посвящена некоторым разделам охотоведения, рассмотрены устройство и основные системы гладкоствольного охотничьего оружия, капканов и самоловов. Приведена техника пристрелки и

оценки боя дробового ружья, даётся характеристика охотничьих припасов и техника снаряжения охотничьих патронов, рекомендации по съёмке и первичной обработке шкурок пушных зверей.

В 1993 г. Обществом была переиздана книга «Этнографический и географический очерк Г. Каргополя Олонецкой губернии, с словарем особенностей тамошного наречия, составленный и изданный С.П. Кораблевым. Москва 1851» (рис. 29:1) тиражом 10 тысяч экземпляров. Ответственные: д.филол.н. Дерягин И.Я., Любимов В.А. В 1996 г. Каргополю исполняется 850 лет. Более чем на полтора столетия в прошлое переносит нас небольшой очерк о Каргополе и Каргополье замечательного этнографа и колоритного писателя С.П. Кораблева. Его перу принадлежит ещё несколько работ о севернорусской церковной жизни и городе Онеге. В очерке о Каргополе автор указывает, что живые наблюдения его о Каргополье относятся к первой четверти XIX века, а сама книжка издаётся по планам Русского географического общества. В очерке читатель найдёт географические сведения о крае, образцы народной поэзии и языка, рецепты местной северной кухни и описание нарядов жительниц Каргополья и Поонежья.



1



2

Рис. 29. Первые страницы обложек: 1. Книги Кораблев С.П. Этнографический и географический очерк г. Каргополя. Архангельск, 1993. 48 с.; 2. Программы научной сессии «Пушкин в сердцах поколений», посвящённой подготовке к 200-летию со дня рождения великого русского поэта Александра Сергеевича Пушкина (1799-1837). 1994

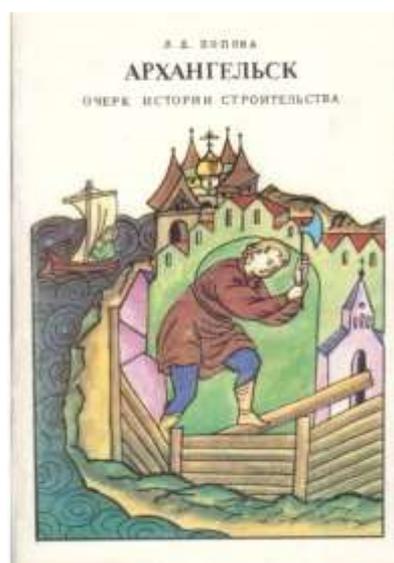
6-7 октября 1994 г. в городе Архангельске проведена научная сессия (19 докладов) «Пушкин в сердцах поколений» (рис. 29:2), посвященная подготовке к 200-летию со дня рождения великого русского поэта Александра Сергеевича Пушкина (1799-1837). Руководители: к.г.н. Белогубова М.Н., к.филол.н. Резниченко Л.И., Гемп К.П. – почётный член Русского географического общества, Попова Л.Д.

В 1994 г. подготовлены и изданы две книги авторов:

Кашин В.И., Козобродов А.С. «Лиственничные леса Европейского Севера России» (рис. 30:1) издана тиражом одна тысяча экземпляров, ответственные: Любимов В.А., Рогова Л.Н. Монография освещает историю использования лиственницы в прошлом и в современный период, биолого-экологические особенности лиственницы, природу и типологию лиственничных лесов, рубки леса в насаждениях с участием лиственницы и её естественное возобновление в связи с лесорастительными условиями (типологией леса и типологией вырубок), семеношение, организацию лесосеменного хозяйства и искусственное разведение лиственницы. На основании изучения природных закономерностей лиственничных лесов и обобщения опыта предприятий лесного хозяйства, даны практические рекомендации по лесорастительным районам Европейского Севера.



1



2

Рис. 30. Первые страницы обложек книг: 1. *Кашин В.И., Козобродов А.С.* Лиственничные леса Европейского Севера России. Архангельск, 1994. 224 с.
2. *Попова Л.Д.* Архангельск. Очерк истории строительства (Конец XVI – начало XX в.). Архангельск, 1994. 160 с.

И *Попова Л.Д.* «Архангельск. Очерк истории строительства (Конец XVI – начало XX в.)» (рис. 30:2) издана тиражом три тысячи экземпляров, ответственные: д.и.н. Беспятых Ю.Н., Любимов В.А. В книге изучена градостроительная история Архангельска от его возникновения в 1583-1584 гг. по первые десятилетия XX в. В развитии города автор выделяет пять основных этапов, на каждом из которых Архангельск обладал особым обликом. Книга помимо основного текста содержит перечень исторических наименований улиц, который поможет читателю сориентироваться в топонимии города, многие улицы которого с конца XVIII в. неоднократно переименовывались.

В 1995 г. – проведена научная конференция «Творчество Федора Абрамова: традиции и современность», посвященная 75-летию знаменитого северного писателя Ф.А. Абрамова проходившей в Архангельске (22 доклада), Карпогорах и в Верколе. Подготовлены и изданы тезисы докладов научной

конференции (рис. 31:1). Ответственные: к.филол.н. Галимова Е.Ш., Любимов В.А., к.и.н. Шелег В.А., Яшина И.П.

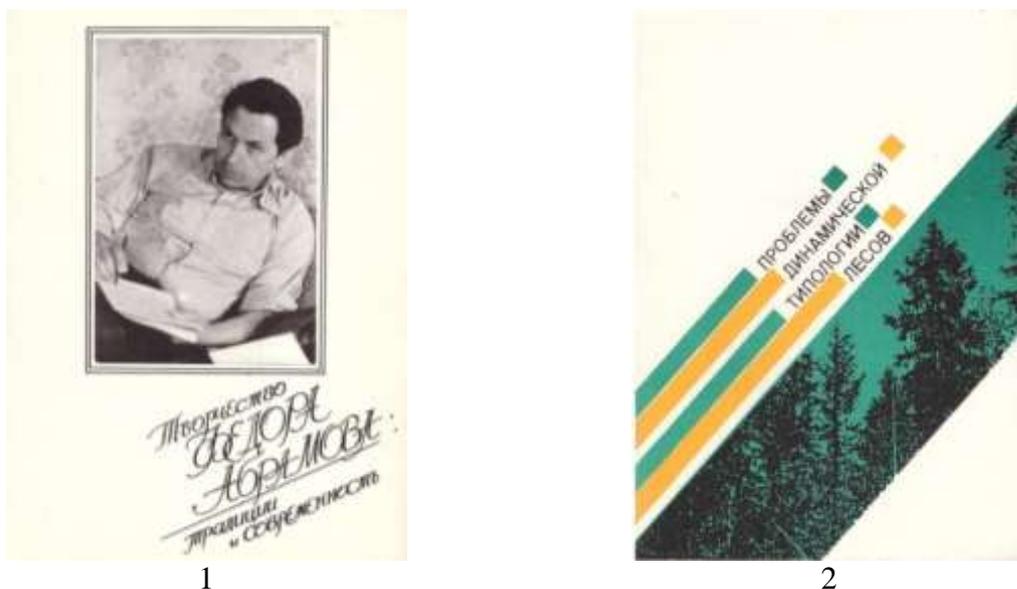


Рис. 31. Первые страницы обложек: 1. «Творчество Федора Абрамова: традиции и современность». Тезисы докладов научной конференции, посвященной 75-летию со дня рождения лауреата Государственной премии СССР знаменитого северного писателя Федора Александровича Абрамова (1920 – 1983). Архангельск, 1995. 40 с.;

2. «Проблемы динамической типологии лесов» (тезисы докладов Всероссийского рабочего совещания) Архангельск, 1995. 120 с.

В 1995 г. проведено Всероссийское рабочее совещание «Проблемы динамической типологии лесов» (рис. 31:2), посвящённое 90-летию академика РАН И.С. Мелехова – одного из основателей динамической типологии лесов. Ответственные: д.с.-х.н. Цветков В.Ф., к.с.-х.н. Минин Н.С., к.с.-х.н. Семёнов Б.А., к.с.-х.н. Войнов Г.С., к.б.н. Барзут В.М., Любимов В.А. Совещание посвящено вопросам консолидации различных направлений исследований в этой области лесоведения, вопросам практического использования лесотипологических исследований в лесном хозяйстве.

В 1994 г. Архангельский филиал отмечал свое 50-летие со дня своего образования. Он продолжал следовать традициям заложенными основателями Общества: вёл широкую научную и просветительную деятельность, публиковал работы северных ученых в области географии, геологии, истории, краеведения, медицины, экологии, культуры; организовал и координировал научную деятельность ученых различных направлений и проводил конференции, научные сессии, экспедиции и т.д. Для преподавателей и учащихся школ и учебных заведений готовил и издавал специальные методические пособия, учебники, карты и т.д. К своему 50-летию Архангельский филиал стал одним из лучших региональных организаций Русского географического общества России. За работу между IX и X съездами РГО (1990-1995 гг.) общество провело 10 научных конференций и сессий и издало к ним тезисы докладов.

Было подготовлено и издано 20 монографий, сборников научных статей, научно-популярных и учебно-справочных пособий.

В 1995 г. по решению Президиума Русского географического общества Архангельский филиал преобразован в Архангельский центр РГО. Он стал вторым центром в России после Московского центра РГО. На X юбилейном съезде РГО в Санкт-Петербурге в 1995 г. Архангельский центр был признан лучшим региональным отделением Общества и на нем принимается решение следующий XI съезд Русского географического общества в 2000 году провести в городе Архангельске.

За период с 1995-1999 гг. Архангельский центр РГО издал 12 сборников тезисов докладов научных конференций и чтений, 5 сборников научных статей, 8 монографий, научно-популярных и учебно-справочных изданий, в которых опубликовано 696 статей.

В 1995 г. была подготовлена и издана общегеографическая карта, масштаб 1: 1 000 000 (в 1 сантиметре 10 километров) «Архангельская область. Ненецкий автономный округ», ответственный Овсицер О.Л.

В 1995 г. Архангельским филиалом Русского географического общества была подготовлена и издана книга стихов архангельского геолога Полежаевой Татьяной Серафимовной «Белая шаль» (рис. 31) тиражом 2 тысячи экземпляров. За эту книгу стихов Полежаеву Т.С. сразу приняли в Союз писателей России.



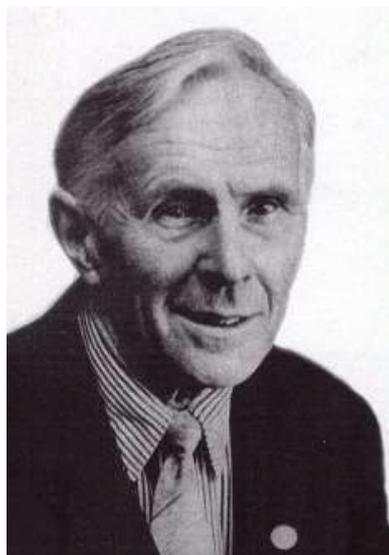
Рис. 31. Полежаева Т.С. Белая шаль. Стихи. Архангельск, 1995. 196 с.

22-24 марта 1995 г. в Архангельске прошли «V Сибирцевские чтения» (63 доклада), посвящённые 135-летию со дня рождения Николая Михайловича Сибирцева. Изданы тезисы докладов (рис. 32:1). Ответственные: к.с.-х.н. Варфоломеев Л.А., к.с.-х.н. Лагутина Т.Б., к.с.-х.н. Паршевников Л.А., к.с.-х.н. Семёнов А.П., к.э.н. Чураков Б.С., Любимов В.А. В сборнике освещены вопросы связи современных проблем почвоведения с научным наследием Н.М. Сибирцева, результаты исследований генезиса и географии почв Европейского

Севера России, методика и практика ведения качественной оценки земель и почвенного мониторинга, итоги лесохозяйственных, агропроизводственных и мелиоративных исследований и охраны почв на Севере.

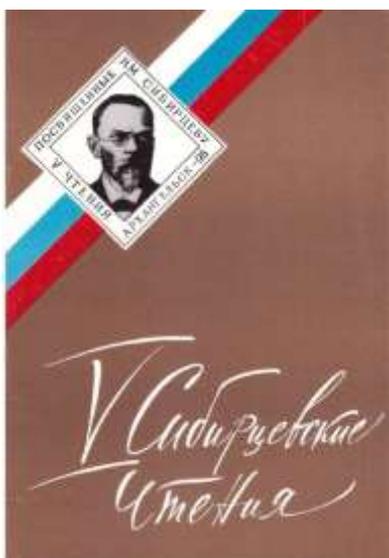


Кашин Виктор Иванович,
организатор проведения
Перфильевских чтений

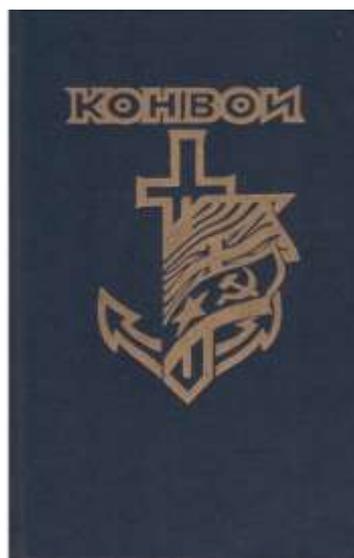


Варфоломеев Лев Александрович,
организатор проведения
Сибирцевских чтений

В 1995 г. к 50-летию Победы был подготовлен и издан сборник «Конвои» (рис. 32:2) тиражом пять тысяч экземпляров, посвящённый истории северных конвоев. Ответственные: Брызгалов В.В, Будиев Ю.Н., Дмитриевский А.Н., Дубинин И.И., Коковин В.П., Кунников Р.А., Любимов В.А., Попов К.В. Настоящий сборник посвящён истории северных конвоев.



1



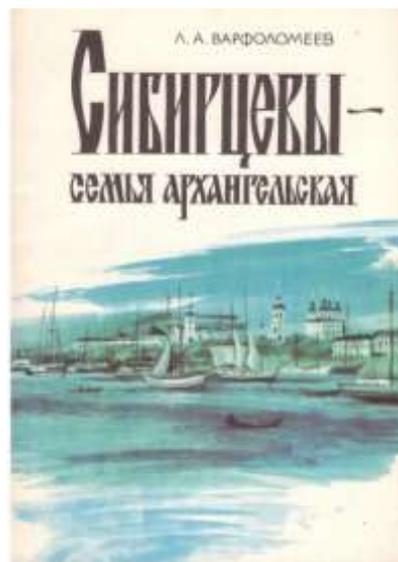
2

Рис. 32. Первые страницы обложек книг: 1. «V Сибирцевские чтения», тезисы докладов. Научная сессия, посвящённая 135-летию со дня рождения Николая Михайловича Сибирцева. 22-24 марта 1995 года. Архангельск, 1995. 64 с.; 2. «Конвои. Исследования, воспоминания, библиография, документы». Архангельск, 1995. 318 с.

В 1996 г. была переиздана дореволюционная книга Докучаева-Баскова Ф.К. «Каргополь» (рис. 33:1), в связи с 850-летием города Каргополя (тираж 10 тыс. экз.). Ответственные: д.филол.н. Дерягин В.Я., Брызгалов В.В., Любимов В.А. Автора о Каргополе отличает прекрасное знание истории каргопольских храмов, и современный путешественник, купив эту книгу, получит пособие для знакомства с шедеврами северного церковного зодчества. К сожалению, мы уже никогда не сможем увидеть многое из того, что описал автор: не осталось в самом городе ни одной деревянной церкви, порушены монастыри и разорено внутреннее убранство храмов. Тем более ценна эта работа, которая столь подробно описывающая старый Каргополь в предреволюционные годы.



1



2

Рис. 33. Первые страницы обложек книг: 1. Докучаев-Басков Ф.К. Каргополь. Архангельск, 1996. 108 с.; 2. Варфоломеев Л.А. Сибирцевы – семья архангельская. Архангельск, 1996. 150 с.

В этом же году подготовлена к печати и издана книга Варфоломеев Л.А. «Сибирцевы – семья архангельская» (рис. 33:2) тиражом три тысячи экземпляров. Ответственные: Любимов В.А., Рогова Л.Н. В книге содержатся очерки о членах семьи. Биографичность очерков расширена сведениями о людях, среде, в которой жили герои повествования, о связи их деяний с нашей современностью. Для читателя по ходу повествования, в виде сносок на страницах книги, даны некоторые пояснения, а об упомянутых в книге лицах приведены краткие справки в именном указателе.

В 1996 г. в Архангельске прошла Международная научная конференция «С.Ф. Огородников и история Российского Флота», посвящённой 300-летию Российского флота и 160-летию со дня рождения С.Ф. Огородникова и изданы две части тезисов докладов (рис 34:1). Ответственные: Белогубова М.Н., Брызгалов В.В., Коробов В.Б., Любимов В.А., Мискевич Иг.В., Попова Л.Д., Асютченко Ю.В., Дурасова Н.С.



1



2

Рис. 34. Первые страницы обложек: 1. «С.Ф. Огородников и история Российского Флота». Тезисы докладов Международной научной конференции, посвящённой 300-летию Российского флота и 160-летию со дня рождения С.Ф. Огородникова. Части I - II. Архангельск, 1996. 106 с. - 48 с.; 2. «М.В. Ломоносов и национальное наследие России». Тезисы докладов международной научной конференции, посвящённой 285-летию со дня рождения великого русского ученого М.В. Ломоносова. Части I - II - III - IV - V - VI. Архангельск, 1996. 56 с. - 102 с. - 126 с. - 168 с. - 70 с. - 56 с.

18 по 22 ноября 1996 г. в Архангельске была проведена Международная научная конференция, посвящённая 285-летию со дня рождения М.В. Ломоносова «М.В. Ломоносов и национальное наследие России» (223 доклада). Кроме пленарных заседаний работало 5 секций и проведён круглый стол по теме «Культурный ландшафт Русского Севера». Ответственными были: к.г.н. Белогубова М.Н., д.г.н. Евсеев А.В., к.э.н. Залывский Н.П., д.э.н. Лашов Б.В., Андреев В.А., д.м.н. Гудков А.Б., к.г.н. Кузнецов В.С., к.ю.н. Мальй А.Ф., д.б.н. Никонов В.В., к.с.-х.н. Семёнов Б.А., д.с.-х.н. Цветков В.Ф., д.б.н., Ярмишко В.Т., Брызгалов В.В., д.и.н. Овсянников О.В., к.и.н. Попова Л.Д., д.и.н. Репин Н.Н., д.с.-х.н. Евдокимов А.П., к.и.н. Мартынов А.Я., Семьин А.А., к.б.н. Козьмин А.К., к.г.н. Бызова Н.М., к.филол.н. Иванова А.А., к.г.н. Калуцков В.Н., к.филол.н. Сидорова Т.А. Подготовлено и опубликовано 6 частей тезисов докладов Международной научной конференции (рис. 34:2), ответственные – редакционная коллегия: Андреев В.А., Белогубова М.Н., Брызгалов В.В., Бызова Н.М., Залывский Н.П., Калуцков В.Н., Климов Р.Н., Кузнецов В.С., Любимов В.А., Мартынов А.Я., Мискевич Иг.В., Попова Л.Д., Семьин А.А., Сидорова Т.А., Цветков В.Ф.

В 1996 г. В городе Северодвинске действительные члены Русского географического общества отмечали 25-летие создания Северодвинского отделения Архангельского центра Русского географического общества (рис. 35, 36, 37).



Рис. 35. 25 лет Северодвинскому отделению. Слева: Пуссе М.В., Белогубова М.Н., Бызова Н.М., Кузнецова А.В. Северодвинск. 1996 г.

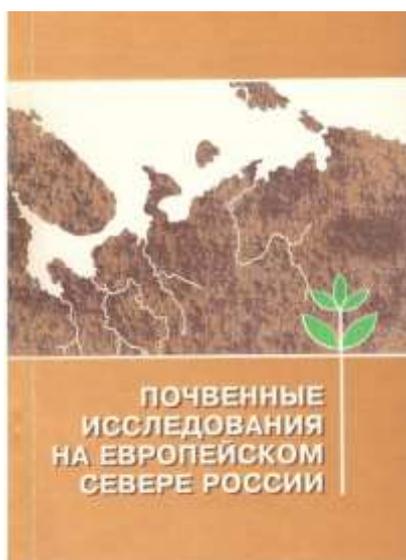


Рис. 36. 25 лет Северодвинскому отделению РГО. Ажгибкова С.Н., Пуссе М.В. Северодвинск. 1996 г.



Рис. 37. 25 лет Северодвинскому отделению РГО. Овсицер О.Л., Кузнецова А.В., Ажгибкова С.Н., Пуссе М.В., Белогубова М.Н., неизвестный, Любимов В.А. Северодвинск. 1996 г.

В 1996 г. был подготовлен и издан сборник статей «Почвенные исследования на Европейском Севере России» (рис. 38:1). Ответственные: Л.А. Варфоломеев, Т.В. Опехтина, А.Л. Паршевников. Издание сборника совпало с другой знаменательной датой для отечественной науки – 150-летием со дня рождения Василия Васильевича Докучаева – основоположника почвоведения и зональной агрономии, предвестника экологизации современного естествознания. Сборник включает статьи по актуальным вопросам генезиса и географии почв Севера, методам их изучения, бонитировки, рационального использования в сельском и лесном хозяйстве, охраны от негативных воздействий в процессе эксплуатации, от загрязнения промышленными выбросами и по другим вопросам.



1



2

Рис. 38. Первые страницы обложек: 1. «Почвенные исследования на Европейском Севере России». Сборник статей и библиографический указатель литературы. Архангельск, 1996. 217 с.; 2. «Растительный покров Севера в условиях интенсивного природопользования». Девятые Перфильевские чтения. Материалы международной научной конференции, посвящённой 115-летию со дня рождения известного учёного-ботаника, флориста И.А. Перфильева. Архангельск, 1997. 148 с.

В 1997 г. Прошли Девятые Перфильевские чтения «Растительный покров Севера в условиях интенсивного природопользования», посвящённые 115-летию со дня рождения известного учёного-ботаника, флориста И.А. Перфильева. Изданы тезисы докладов «Растительный покров Севера в условиях интенсивного природопользования» (рис. 38:2). Ответственные: В.А. Андреев, В.В. Брызгалов, В.А. Любимов, Б.А. Семёнов, В.Ф. Цветков, Е.В. Шаврина.

В 1997 г. в городе Северодвинске члены Общества отметили 70-летний юбилей председателя Северодвинского отделения Марка Васильевича Пуссе (рис. 39).

В 1997 г. была подготовлена и издана брошюра «Северяне в годы Великой Отечественной войны 1941-1945 гг.» (рис. 40:1) тиражом 2 тысячи экземпляров. Работа была посвящена северянам, участникам боёв Великой

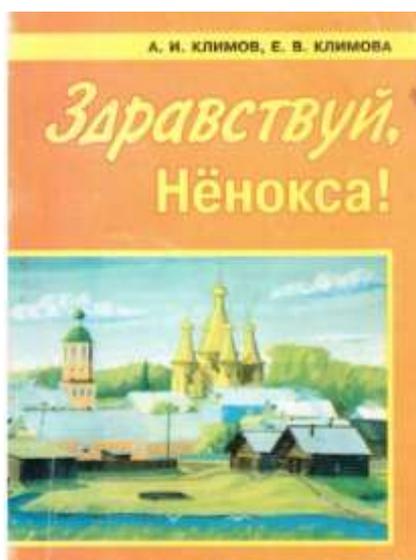
Отечественной войны 1941-1945 гг. и труженикам тыла, внесшим большой вклад в разгром немецко-фашистских захватчиков. Ответственные: Митин В.А., Овсянкин Е.И., Блохин Н.Г., Любимов В.А., Брызгалов В.В., к.филол.н. Галимова Е.Ш.



Рис. 39. 70 лет Марку Васильевичу Пуссе. Слева: 1. Ананьин Ю.А., 2. Ажгибкова С.Н., 3. Лудков С.В., 4. Неиз., 5. Пуссе М.В., 6. Воробьёв, 7. Ищенко, 8. Аин Е.М., 9. Голубев Л.В. Северодвинск. 1997 г.



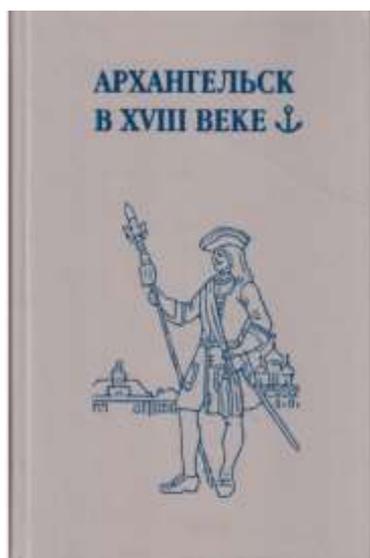
1



2

Рис. 40. Первые страницы обложек: 1. «Северяне в годы Великой Отечественной войны 1941-1945 гг.». Архангельск, 1997. 64 с.; 2. Климов А.И., Климова Е.В. «Здравствуй Нёнокса! К 600-летию поморского села Нёноксы», Архангельск, 1998. 108 с.

В 1998 г. Климов А.И. и Климова Е.В. подготовили к печати книгу «Здравствуй Нёнокса! К 600-летию поморского села Нёноксы» (тираж 2 тыс. экз.). Научно-популярное издание (рис. 40:2). Ответственные: Любимов В.А., Яшина И.П. В книге излагаются новые факты из истории Нёнокского посада, данные о природных ресурсах окрестностей села Нёнокса, о подвижниках поморского поселения, которые, осваивая природные ресурсы, развивали благосостояние своего края. Особое внимание уделено истории Нёнокского православного прихода и возрождению религиозной жизни в наши дни.



1



2

Рис. 41. Первые страницы обложек: 1. Архангельск в XVIII веке / Составитель и ответственный редактор Ю.Н. Беспярых. Санкт-Петербург, 1997. 416 с.;
2 «Пушкин в сердцах поколений» / Составитель Л.Д. Попова. Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвящённой 200-летию со дня рождения Александра Сергеевича Пушкина (1799-1837). Архангельск, 1999. 150 с.;

В 1997 г. группой по изучению истории Архангельска при Архангельском центре РГО был подготовлен и издан сборник научных статей «Архангельск в XVIII веке» (рис. 41:1) тиражом 1 тыс. экземпляров. Издание посвящено историческим связям Русского Севера с западноевропейскими странами на протяжении нескольких столетий. Ответственные: д.и.н. Беспярых Ю.Н., Брызгалов В.В., Любимов В.А. Издание осуществлено при финансовой поддержке Фонда местных культурных программ Генерального консульства Королевства Нидерланды в Санкт-Петербурге. Сборник охватывает статьи и публикации по основным темам истории Архангельска на протяжении XVIII столетия. Единственный в XVII в. российский морской порт, через который шёл интенсивный международный товарообмен, по сути дела предопределил в годы Северной войны (1700-1721) успех России в затяжной борьбе против Швеции, ибо отечественная промышленность долго не была в состоянии обеспечить петровскую армию и флот оружием, боеприпасами, обмундированием и прочим снаряжением. Сухопутная внешняя торговля была тогда чрезвычайно затруднена, чтобы не сказать парализована, и очень

большие партии военных товаров поступали в Россию из западноевропейских стран почти исключительно через Архангельск.

В 1999 г. Архангельске прошла Всероссийская научно-практическая конференции, посвящённой 200-летию со дня рождения Александра Сергеевича Пушкина (1799-1837). Изданы материалы конференции «Пушкин в сердцах поколений» (рис. 41:2). Ответственные: Л.Д. Попова, М.Ю. Карушева, В.А. Любимов.

Общество организовало ряд научных экспедиций, а его члены участвуют во многих комплексных экспедициях, организуемых архангельскими и столичными учреждениями. Членами Общества детально обследован лесной остров Море-Ю в Большеземельской тундре.

Проведена археологическая экспедиция по древнему пути ушкуйников по Северной Двине на Пинегу и Печору до Пустозерска, а лесоводом Кашиным В.И. изучались природные условия и растительность островов Мудьюгский и Кий (рис. 42) в Белом море.

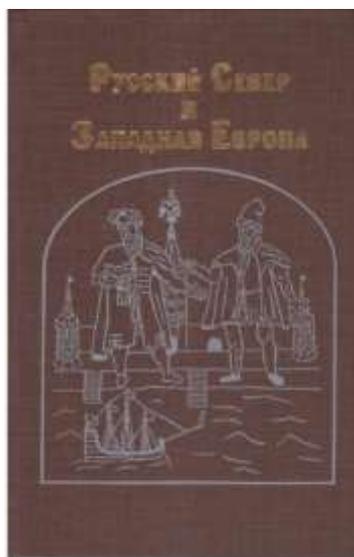


Рис. 42. Кий-остров. Фото Станковского А.Ф. 06.06.1971 г.

В 1999 г. группой по изучению истории Архангельска при Архангельском центре РГО был подготовлен и издан сборник научных статей «Русский Север и Западная Европа» (рис. 43:1) тиражом 1 тысяча экземпляров. Издание посвящено историческим связям Русского Севера с западноевропейскими странами на протяжении нескольких столетий. Ответственные: д.и.н. Беспятых Ю.Н., Брызгалов В.В., д.ф.н. Велувенкамп Я.В., Любимов В.А. Издание осуществлено при финансовой поддержке Фонда местных культурных программ Генерального консульства Королевства Нидерланды в Санкт-Петербурге.

В 1999 г. в Архангельске прошла Международная конференция «Европейский Север России: прошлое, настоящее, будущее», посвящённая 90-

летию со дня учреждения Архангельского общества изучения Русского Севера (1908). Были подготовлены и изданы материалы конференции (рис. 43:2), ответственные: Андреев В.А., Белогубова М.Н., Брызгалов В.В., Вертешин А.И., Гудков А.Б., Кузнецов В.С., Любимов В.А., Попова Л.Д., Теддер Ю.Р., Угарова К.А., Феклистов П.А., Цветков В.Ф., Шрага М.Х.



1



2

Рис. 43. Первые страницы обложек: 1. «Русский Север и Западная Европа». Сборник научных статей / Составитель Беспятых Ю.Н. СПб., 1999. 490 с.; 2. «Европейский Север России: прошлое, настоящее, будущее». Материалы Международной научной конференции, посвящённой 90-летию со дня учреждения Архангельского общества изучения Русского Севера (1908 г.). Архангельск, 1999. 394 с.

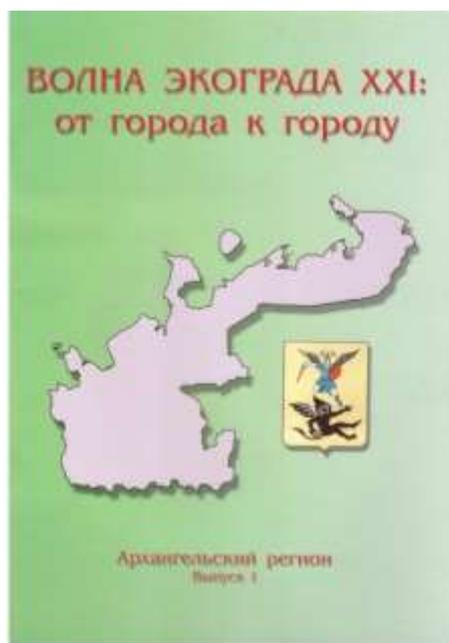


Рис. 44. Обложка «Волна экограда XXI: от города к городу. Архангельский регион». Выпуск I. Архангельск-Москва-Киров, 1999. 60 с.

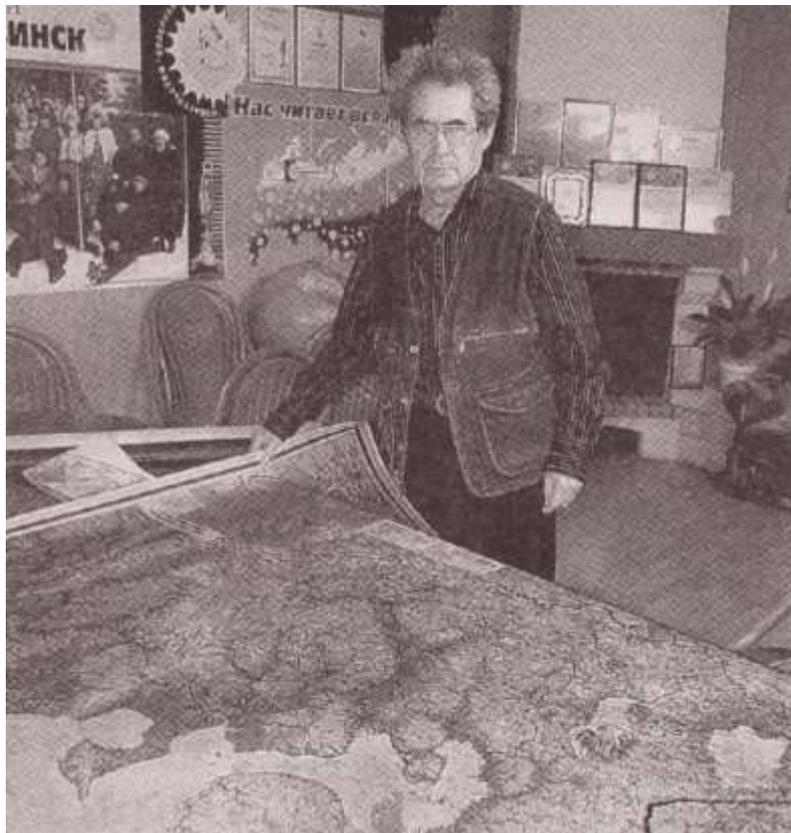
В 1999 г. было разработано проектное направление «Экоград-XXI». В рамках которого создано первое информационно-справочное издание «Волна экограда-XXI: от города к городу. Архангельский регион» (рис. 44). По Архангельскому региону включает информацию о градоэкологических и экологокраеведческих просветительских инициативах архангельских городов и районов, представленных почти 40 организациями. Ответственные: Андреев В.А. Бочкарева Т.В., Калуцков В.Н., Кузнецова А.В. Это издание предназначено активистам, занимающимся разработкой и реализацией просветительских проектов в области градоэкологии и этнокраеведения, представителям поддерживающих организаций – администрациям городов и районов, комитетам по экологии, коммерческим и общественным организациям – всем, чья деятельность направлена на улучшение экологической ситуации на местах, развитие городов и региона в целом.

Всего за пятилетие Архангельским центром РГО издано 30 изданий общим тиражом 32 тыс. экземпляров и общим объемом свыше 285 печатных листов. Действительные члены Общества активно работают над написанием статей во все тома «Поморской энциклопедии».

У Архангельского центра РГО есть надежный актив, который помог пережить затянувшееся лихолетье конца XX века. У активистов, людей разных по профессиям и интересам, находится много поводов для взаимного информационного и духовного обогащения. Это – учительницы: С.Н. Ажгибкова и Н.В. Власова; экологи: В.А. Андреев, В.С. Кузнецов, Иг.В. Мискевич; историки-краеведы: В.В. Брызгалов, А.А. Куратов, В.А. Любимов, Л.Д. Попова; географы-преподаватели университета: В.А. Балеева, Н.М. Бызова, Г.И. Горбова, Б.В. Ермолин, В.Н. Изотов, Я.К. Преминина, Е.В. Шаврина; почвоведы: В.М. Барзут, Л.А. Варфоломеев, А.Л. Паршевников; капитаны дальнего плавания: В.П. Коковин, К.Д. Смирнов; бухгалтер А.В. Кузнецова; геологи: А.Ф. Станковский, А.А. Заостровцев, В.Н. Малков, Ю.И. Николаев, В.С. Фортыгин, В.В. Чернов; водохозяйственник Н.А. Манаков; краеведы: А.В. Голубков, А.И. Давыдов, В.И. Дранников, А.М. Кондрескул, Н.А. Окладников, Н.В. Шульгин; историки: Ю.Н. Беспярых, Я.В. Велувенкамп, В.Н. Захаров, О.В. Овсянников, Н.Н. Репин; зоологи: Н.И. Асоскова, Н.М. Ключева, Т.В. Плешак, Ю.К. Тимошенко; ботаники: Л.Е. Астрологова, Н.А. Бабич, В.Н. Евдокимов, О.Н. Мироненко, П.А. Феклистов; бывший флотский офицер-подводник М.В. Пуссе; лесоводы: Г.С. Войнов, В.И. Кашин, Р.Н. Климов, А.С. Козобродов, Е.Н. Наквасина, Б.А. Семенов, Д.В. Трубин, В.Ф. Цветков; физик-конструктор О.Л. Овсицер; политолог А.И. Вертешин; филолог Е.Ш. Галимова; этнографы: А.Н. Давыдов, В.А. Шелег; медики: Ю.Р. Теддер, М.Х. Шрага; сотрудники музеев: Т.М. Кольцова, Л.А. Симакова, М.Л. Шелег; фотограф Е.В. Демидова; гидрологи: В.Б. Коробов, Ир.В. Мискевич, Г.Т. Осипова, Н.П. Шайсултанов и многие другие.

С 1995 г. АЦ РГО объединяет 11 отделений Общества. Всего на учете состоит 203 действительных члена РГО (74 доктора и кандидата наук), из них 8 иностранных членов (Нидерланды, Норвегия, Украина, Швеция) и 6 иногородних (Вологда, Москва, Нижний Новгород, Рязань, Санкт-Петербург).

С 1995 г. при мэрии г. Архангельска создана и работает топонимическая комиссия, в которой Архангельский центр РГО представляют и успешно работают В.В. Брызгалов, Л.Д. Попова. Группой по изучению истории Архангельска при Архангельском центре РГО (сопредседатели: д.и.н., проф. Ю.Н. Беспярых,; д.и.н., вед. науч. сотрудник О.В. Овсянников (Санкт-



Петербургу); д.и.н., проф Н.Н. Репин (Рязань), при финансовой поддержке Фонда культурных программ Генерального консульства Королевства Нидерландов в Санкт-Петербурге были изданы три научных сборника: Архангельск в XVIII веке. СПб., 1997. 416 с.; Русский Север и Западная Европа. СПб., 1999. 488 с.; Нидерланды и Северная Россия. СПб., 2003. 408 с. Большую помощь в издании этих сборников оказал действительный член нашего Общества доктор философии Ян Велувенкамп (Арктический центр

Гронингенского университета, Нидерланды). **О.Л. Овсицер** много сделал для обеспечения жителей области картами. При его личном участии выпущено более 70 различных карт территории Архангельской области. Одни из последних – карта г. Архангельска, физическая карта Архангельской области и карта Соловецких островов. Почетный член Архангельского центра РГО М.В. Пуссе, морской офицер, организовал и провел со школьниками десятки походов по Архангельской области и Саянам. Выпустил более 20 книжек по краеведению. По ходатайству Архангельского центра РГО три монографии членов Общества награждены (за 1995, 1996 и 1999 гг.) премиями Комитета по культуре администрации Архангельской области «За достижения в области исследования проблем культуры Русского Севера» – теперь премия носит имя К.П. Гемп. Четыре работы выдвинутые центром на конкурс Ломоносовского фонда по научно-исследовательским и внедренческим работам по проблемам охраны окружающей среды Архангельской области награждены премиями и дипломами за 1995, 1996, 1997 и 1999 гг.

По ходатайству Архангельского центра РГО и стараниями его членов (особенно А.Ф. Станковского) в 1996 г. были собраны 46 млн. рублей на издание учебного пособия для 8-х классов общеобразовательных школ «География Архангельской области (Физическая география)», все авторы – действительные члены РГО. Учебное пособие распределено и бесплатно

направлено в сельские и городские школы Архангельской области. Архангельскими географами в лице кафедры географии и геоэкологии Поморского государственного университета им. М.В. Ломоносова (зав. кафедрой, проф. Н.М. Бызова) издан, благодаря спонсорской помощи, учебно-методический комплекс по географии Архангельской области. За последние годы в школы области бесплатно переданы учебники по географии Архангельской области для 8 и 9 классов, рабочие тетради к ним, контурные карты. В помощь учителям изданы программно-методические материалы по географии Архангельской области, что значительно облегчает подготовку и проведение уроков по родному краю.

Председатель Северодвинского отделения, учитель географии С.Н. Ажгибкова вела факультатив по геологии и ею в школе № 22 образован детско-юношеский геологический клуб «Кристалл». Семь лет она со школьниками выезжает на областные и Всероссийские олимпиады и слеты в Москву, Нижний Новгород, Санкт-Петербург, на которых они завоевали 2 первых места, 6 вторых и 6 третьих мест и получили 33 диплома и грамоты олимпиад. Учитель биологии Н.В. Власова каждый год проводит экспедиции школьников по Северу.

Начиная с 1997 г. ежегодно члены Общества готовят и принимают участие в областных общественно-научных чтениях по военно-исторической тематике «Защитники Отечества» не только как учредители, но и как участники чтений. Начиная с 2002 г. начали работать малые чтения Защитники Отечества, на которых выступают с докладами студенты и школьники.

Следует отметить, что работа архангельских географов приносит пользу. Отмечено, что улучшился состав абитуриентов, поступающих на естественно-географический факультет ПГУ и в другие высшие учебные заведения.



Рис. 45. В штаб-квартире АЦ РГО. Стоит: Любимов В.А., сидят: Попова Л.Д., Мискевич Ир.В., Кузнецова А.В., Станковский А.Ф. Архангельск, 26 июля 2000 г.

Председатели Архангельского центра РГО



Белогубова
Марина Николаевна
1985 – 2000 гг.
Кандидат географических наук



Цветков
Василий Фролович
2000 – 2005 гг.
Доктор сельскохозяйственных наук



Мискевич
Игорь Владимирович
2005 – 2010 гг.
Доктор географических наук



Васильев
Леонид Юрьевич
с 2010 г.
Кандидат географических наук

Члены Архангельского центра РГО проделали большую работу по подготовке и успешному проведению XI съезда Русского географического общества с 28 августа по 2 сентября 2000 г. в городе Архангельске (рис. 46). Программа работы съезда (рис. 47:1) предусматривала кроме пленарных заседаний работу следующих секций: 1 секция – География на рубеже столетий: наука и образование; 2 секция – География мирового океана; 3 секция

– Географические проблемы Севера Европейской России: природа, население, экономика, экология и перспективы; 4 секция – Новейшие методы географических исследований, картография и ГИС; 5 секция – Географическое познание окружающего мира: трансформация географической среды – природа, общество, политика; 6 секция – Социально-экономические и геополитические проблемы современности: глобальность явлений и региональность отражений; 7 секция – История географических открытий и идей, освоение земель и вод; 8 секция – Генезис, география, антропогенные изменения и плодородие почв (Сибирцевские чтения – VI). Во время работы Съезда состоялась научная конференция «Краеведение и краеведы», посвящённая 105-летию со дня рождения почётного члена Русского географического общества Ксении Петровны Гемп (1894-1998 гг.).

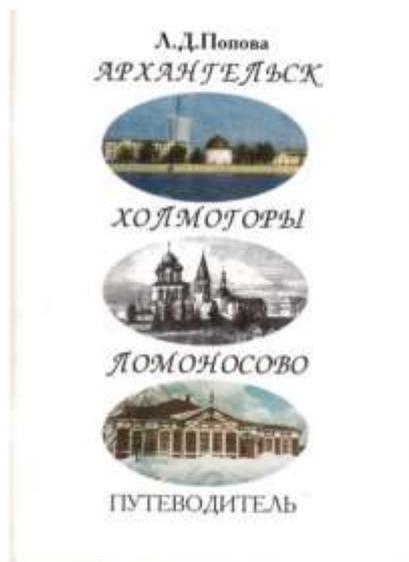


Рис. 46. Эмблема XI съезда Русского географического общества в Архангельске

Для знакомства делегатов и гостей XI съезда РГО с Архангельском, Холмогорами и Ломоносово был подготовлен к.и.н. Поповой Л.Д. и издан Архангельским центром РГО путеводитель «Архангельск, Холмогоры, Ломоносово» (рис. 47:2) с картой-схемой города Архангельска тиражом 1 тысяча экземпляров. Был также подготовлен памятный конверт XI съезда РГО со спецгашениями (рис. 48).



1



2

Рис. 47. Первые страницы обложек: 1. Программы работы XI съезда Русского географического общества. СПб., 2000. 26 с.; 2. Попова Л.Д. «Архангельск, Холмогоры, Ломоносово. Путеводитель». Архангельск, 2000. 98 с.



Рис. 48. Памятный конверт XI съезда РГО со спецгашениями. Архангельск. 2000 г.

В Архангельск приехал всемирно известный норвежский учёный и путешественник Тур Хейердал (рис. 49), который выступил с докладом на XI съезде Русского географического общества (рис. 50).



Рис. 49. На переднем плане: Тур Хейердал со своей супругой Жаклин регистрируются на XI съезд РГО. Сотрудники оргкомитета съезда: Кузнецова А.В. и Мискевич Т.В. Архангельск, 27 августа 2000 г.



Рис. 50. Тур Хейердал выступает на XI съезда РГО. Архангельск. 29 августа 2000 г.

Для участников и гостей съезда в фойе были развёрнуты выставки (рис. 51) и представлялась культурная программа: – Научная экскурсия в Музей деревянного зодчества «Малые Корелы», – Научная экскурсия на теплоходе в село Ломоносово Холмогорского района Архангельской области (рис. 52), и др. (рис. 53).



Рис. 51. Ажгбикова С.Н., Кузнецова А.В. на выставке картографии в перерыве между заседаниями XI съезд РГО. Архангельск. 29 август 2000 г.



Рис. 52. Культурная программа XI съезда РГО: поездка на теплоходе из г. Архангельска в с. Ломоносово на родину М.В. Ломоносова. Слева: Любимов В.А., Окладников Н.А., Кузнецова А.В., академик РАН Котляков В.М. – почётный Президент РГО, Овсицер Р.Т., Ажгбикова С.Н. 2 сентября 2000 г.



Рис. 53. Члены XI съезда РГО на Вологодском кладбище у могилы К.П. Гемп. Слева: Любимов В.А., Ажгибкова С.Н., неизвестный, зам. главы администрации Архобласти Румянцева Т.Д., Шумилов Н.А., Волынская В.А., неизвестный, Окладников Н.А. Архангельск, 2000 г.

Интересно сопоставить некоторые подвижки в работе Архангельского центра.

За 1995-1999 гг. Обществом в Архангельске было проведено 17 научных конференций и сессий и издано к ним тезисы докладов, издано 5 сборников научных статей, 8 монографий, научно-популярных и учебно-справочных изданий, в которых опубликовано 696 статей.



Рис. 54. Перед презентацией книги Станковско А.Ф. (составитель) «Очерки по геологии и полезным ископаемым Архангельской области». Сидят: Брызгалов В.В., Андреев В.А., Окладников Н.А. Стоят: Любимов В.А., Ажгибкова С.Н., наклонилась Власова Н.В., Овсицер О.Л., Осипова Г.Т. Помещение Архангельского центра РГО. 27.10.2000 г.

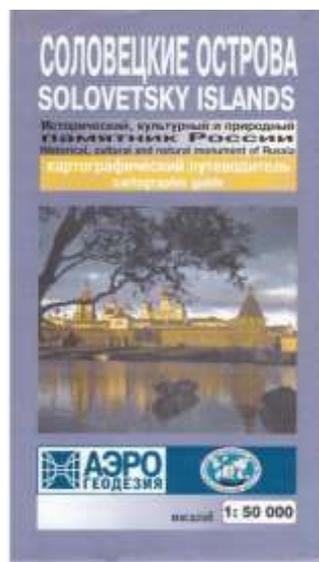
В последующие 5 лет (2000-2004 гг.) проведено 23 научных конференций и чтений. Опубликованы: 1 сборник тезисов и 8 сборников материалов

докладов конференций и чтений, включавших более 400 статей. Издано 6 сборников научных статей (рис. 54). Издано 16 монографий. Общий объем изданий за 2000-2004 гг. – 190 печатных листов. Издано 28 карт по Архангельску (рис. 55:1), Северодвинску, Соловкам (рис. 55:2) и Архангельской области.

Очевиден прогресс в издательской работе и отраднo, что происходит как бы «утяжеление» изданий: возрастает доля монографий.



1



2

Рис. 55. 1. Архангельск. Туристическая карта. 2001;
2. «Соловецкие острова». Картографический путеводитель. Исторический, культурный и природный памятник России. 2001 и 2012.



Рис. 56. 30 лет Северодвинскому отделению АЦ РГО. Северодвинск. Весна 2001 г.
Сидят: 1. Тяросов И.В., 2. Химаныч О.Б., 3. Ищенко, 4. неиз. 5. Ананьин Ю.А.,
6. Овсицер О.Л.; Стоят: 1. Кологриев В.Ф., 2. Неиз., 3. Голубев Л.В., 4. Стурова В.И.,
5. Неиз., 6. Ажгибкова С.Н., 7. Пятницкий В.И., 8. Тюкачѳв С.В., 9. Лудков С.В.,
10. Малаховский В.Л., 11. Любимов В.А., 12. Бухвостов. 13. Хатунцев В.В.



Рис. 57. Перед заседанием Учёного совета, 2001 г.
Стоит Станковский А.В. – лауреат Государственной премии СССР,
сидят: к.г.н. Бызова Н.М., Власова Н.В., к.г.н. Преминина Я.К.



Рис. 58. Перед заседанием Учёного совета 25 декабря 2001 г. Стоят (слева): Цветкова В.И., д.с.-х.н. Цветков В.Ф. (председатель АЦ РГО), Овсицер Р.Т., к.с.-х.н. Варфоломеев Л.А. (почётный член АЦ РГО), к.г.н. Преминина Я.К., Станковский А.Ф. (лауреат государственной премии СССР), сидят: Овсицер О.Л., Кузнецова А.В., д.г.н. Мискевич Иг.В.



Рис. 59. Заседание Учёного совета Архангельского центра РГО.
Сидят: к.г.-м.н. Иванцов А.Ю., д.с.-х.н. Наквасина Е.Н., Ажгибкова С.Н. 25.12.2001.г.

В 2001 г. под руководством Андреева В.А. подготовлен и издан Методический бюллетень «Школа природы» (рис. 60:1) тиражом 999 экземпляров, в котором приводятся методические разработки, рекомендуемые для учителей естественных дисциплин по проведению экскурсий и наблюдений в природе, занятий по изучению природы. Издание задумано как учебное пособие для школьников, учителей, студентов и всех, кто изучает природу края, кто хочет знать, как правильно и гармонично жить в согласии с природой. Ответственные: Андреев В.А., Арестов В.П., Козьмин А.К., Кулида С.В., Любимов В.А., Пащенко В.П., Плешак Т.В., Пуканов С.И., Станковский А.Ф., Феклистов П.А., Цыбин В.Ф., Чукальский С.В., Шаврина Е.В.



1



2

Рис. 60. Первые страницы обложек: 1. «Школа природы». Методический бюллетень. / составитель В.А. Андреев. № 1. Архангельск, 2001. 56 с.; 2. Защитники Отечества. Материалы областных общественно-научных чтений по военно-исторической тематике. Архангельск, 2000-2004. 142 с. – 94 с. – 192 с. – 212 с. – 224 с.

25-27 марта 2002 г. состоялись юбилейные X Перфильевские чтения «Растительность и растительные ресурсы Европейского Севера России» (рис. 61:1), посвящённые 120-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева (1882-1942). Ответственные: доц. Шаврина Е.В., проф. Наквасина Е.Н., проф. Цветков В.Ф., доц. Семёнов Б.А., проф. Феклистов П.А., доц. Баталов А.Е., вед.науч.сотр. Демидова Н.А. Материалы чтений изданы в 2003 г. Ответственные: к.б.н. Баталов А.Е., Любимов В.А., д.с.х.н. Наквасина Е.Н., к.с.х.н. Семёнов Б.А., д.с.х.н. Цветков В.Ф., к.б.н. Шаврина Е.В. И.А. Перфильев – известный российский учёный-ботаник, исследователь флоры Европейского Севера России, доктор биологических наук, жил и работал в Архангельске в период с 1924 по 1942 г. автор 76 работ. Наибольшую известность получило его фундаментальное исследование «Флора Северного края (1934-1936), которое до сих пор не утратило своей актуальности.

Фотографы Общества в 2002 г. сделали большую выставку «Мгновение – вечность. 20 век в фотографии», значительная часть фотоснимков подготовлены председателем отделения Е.В. Демидовой. И.И. Дубинин, Н.Г. Блохин – участники ВОВ – вели активную патриотическую работу, выступали в школах.

В 2003 г. группой по изучению истории Архангельска при Архангельском центре РГО было подготовлен и издан сборник научных статей «Нидерланды и Северная Россия» (рис. 61:2) тиражом 1 тысяча экземпляров. Ответственные: д.и.н. Беспярых Ю.Н., Велувенкамп Я.В., Попова Л.Д. Издание осуществлено при финансовой поддержке Фонда местных культурных программ Генерального консульства Королевства Нидерланды в Санкт-Петербурге.



1



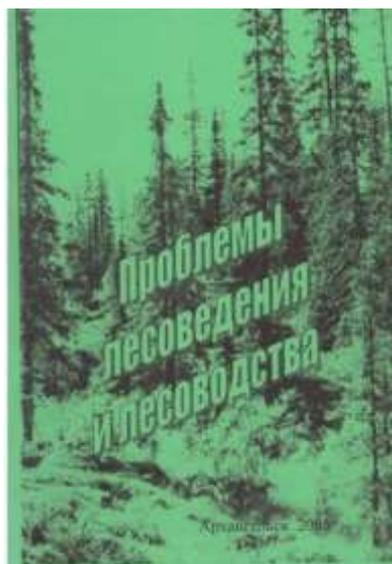
2

Рис. 61. Первые страницы обложек: 1. «Растительность и растительные ресурсы Европейского Севера России», Материалы X Перфильевских чтений, посвящённых 120-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева (1882-1942). Архангельск, 2003. 260 с.; 2. «Нидерланды и Северная Россия» / составитель и отв. редактор Ю.Н. Беспярых. СПб., 2003. 416 с.

В 2003 году был подготовлен сборник научных трудов «Комплексные исследования устьев рек Европейского Севера России» (рис. 62:1). В сборнике рассматриваются вопросы эколого-системных устьев рек Европейского Севера Российской Федерации. При этом основное внимание уделяется устьевой области реки Северной Двины, для которой охрана и рациональное природных ресурсов в последние годы приобрели особую актуальность. Сборник составлен из статей членов Архангельского центра Русского географического общества и посвящается 60-летию образования Центра, которое будет отмечаться в 2004 году.



1



2

Рис. 62. Первые страницы обложек: 1. «Комплексные исследования устьев рек Европейского Севера России». Сборник научных трудов / отв. ред. И.В. Мискевич. Архангельск, 2003. 84 с.; 2. «Проблемы лесоведения и лесоводства». Материалы Третьих Мелеховских чтений, посвящённых 100-летию со дня рождения И.С. Мелехова (15-16 сентября 2005 г.). Архангельск, 2005. 188 с.



Рис. 63. Овсицер О.Л. дарит карту г. Северодвинска юбиляру Ажгибковой С.Н. Северодвинск. 06.10.2004 г.



Рис. 64. Члены Архангельского центра РГО у мэрии г. Архангельска. Слева: Осипова Г.Т., д.с.-х.н. Цветков В.Ф. – председатель Архангельского центра РГО, Кузнецова А.В., к.и.н. Попова Л.Д., Новиков А.В., к.с.-х.н. Варфоломеев Л.А., Цветкова В.И. 29.11.2004 г.

В 2005 г. состоялся XII съезд Русского географического общества в городе Кронштадте, куда поехала и Архангельская делегация членов Общества (рис. 65, 66).



Рис. 65. XII съезд РГО. Члены Архангельской делегации на берегу Балтийского моря: Ермолин Б.В., Попова Л.Д., Овсицер О.Л., Шелег М.Л., Любимов В.А. 2005 г.



Рис. 66. XII съезд РГО. Архангельская делегация с президентом РГО: Овсицер О.Л., Попова Л.Д., адмирал Комарицын – Президент РГО, Ермолин Б.В., Шелег М.Л., Лепин Г.А. Кронштадт. 2005 г.

За следующие 5 лет (2005-2009 гг.) проведено 23 научных конференций, чтений и торжественных заседаний, опубликовано 12 томов сборников материалов конференций и чтений, в которых опубликована 481 статья. Опубликовано 22 монографии, сборника научных статей, научно-популярных и учебно-справочных изданий. Всего Архангельским центром издано 34 издания, общим тиражом 23.840 экземпляров, объемом свыше 635 печатных листов.

15-16 сентября 2005 г. состоялись третьи Мелеховские чтения «Проблемы лесоведения и лесоводства». Чтения посвящены 100-летию со дня рождения выдающегося российского лесовода И.С. Мелехова, который внёс огромный вклад в развитие отечественного лесоведения и лесоводства и оставил значимый след в решении многих насущных проблем практики лесопользования. Сборник включает материалы по различным проблемам науки о лесе в традициях учений И.С. Мелехова. Ответственные: В.Ф. Цветков, Е.Н. Наквасина, В.С. Серый.

В апреле 2006 г. получен грант в конкурсе по приоритетным направлениям развития науки в Архангельской области, проект № 06-04-01 «Научная конференция «Знаменитые люди: от М.В. Ломоносова до наших дней», посвященная 295-летию со дня рождения М.В. Ломоносова» (рис. 67:1).

31 октября по 2 ноября 2006 г. в Архангельске была проведена Международная научная конференция «Знаменитые люди Севера от М.В. Ломоносова до наших дней», посвящённая 295-летию со дня рождения великого российского учёного М.В. Ломоносова (1711-1765 гг.). Подготовлены

и изданы материалы конференции (рис. 67:2), ответственные: Кузнецова А.В., Любимов В.А., Матафанов Н.Н., д.г.н. Мискевич И.В., Пенъевская И.В., к.и.н. Попова Л.Д., Угарова К.А., д.с.х.н. Цветков В.Ф., д.м.н. Шрага М.Х. В сборник вошли материалы докладов международной научной конференции состоящих из трёх разделов. Открывают сборник материалы докладов пленарного заседания. Во второй раздел входят материалы секции «Историко-культурное наследие Русского Севера», в третий – «Естественно-научные и экологические аспекты развития Европейского Севера России».

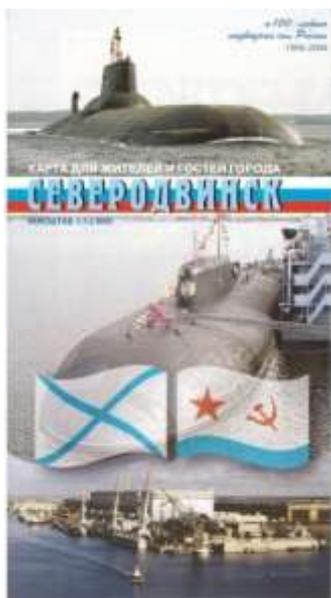


Рис. 67. 1. Свидетельство о получении Архангельским центром РГО гранта в конкурсе по приоритетным направлениям развития науки в Архангельской области. Апрель 2006 г.

2. «Знаменитые люди Севера: от М.В. Ломоносова до наших дней». Материалы международной научной конференции, посвящённой 295-летию со дня рождения великого русского учёного Михаила Васильевича Ломоносова (1711-1765). 31 октября – 2 ноября 2006 г. Архангельск, 2006. 294 с.

В 2006 году к 100-летию подводных сил России (1906-2006) была издана карта (план) для жителей и гостей города «Северодвинск» (рис. 68:1) тиражом 5 тысяч экземпляров, ответственные: Овсицер О.Л., Сорокин В.Н., Петрушин В.А., Чувакин В.М., Лепин Г.А. 19 марта 2006 г. страна отмечала 100-летие подводных сил России. Северодвинск – город, известный каждому моряку-подводнику, кораблестроителям и конструкторам не только России, но и в других странах. Северодвинск – оплот атомного подводного кораблестроения. Сохранять и развивать высокие технологии в атомном подводном кораблестроении необходимо не только в интересах обороны, но и в интересах следующих поколений, которые будут осваивать глубины Мирового Океана в мирных целях.

В 2007 г. была подготовлена и издана «Архангельская область. Ненецкий автономный округ» (рис. 68:2), общегеографическая карта, масштаб 1: 1 000 000 (в 1 сантиметре 10 километров), и 1 : 2 500 000, ответственный Овсицер О.Л.



1



2

Рис. 68. Обложки карт: 1. «Северодвинск». Карта для жителей и гостей города. 2006; 2. Архангельская область. Ненецкий автономный округ. Общегеографическая карта. 1994 и 2007.

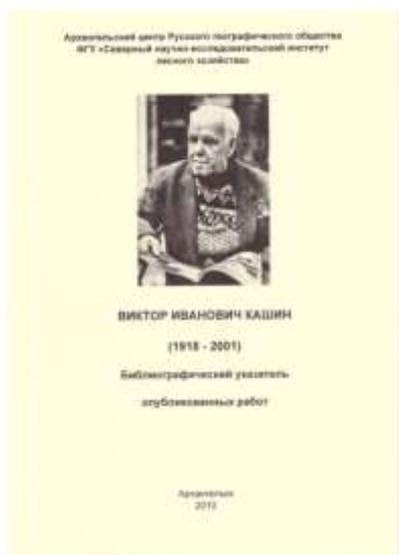
25-27 марта 2007 г. в Архангельске состоялись XI Перфильевские чтения «Биоразнообразие, охрана и рациональное использование растительных ресурсов Севера», посвящённые 125-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева.

Только для второго тома Поморской энциклопедии – «Природа Архангельского Севера» (2007 г. издания) члены Архангельского центра РГО написали более 1300 статей. Наиболее активные авторы написания статей в энциклопедию стали: Бызова Н.М. написала 164 статьи, Станковский А.Ф. – 115 статей, Асоскова Н.И. – 112 статей, Плешак Т.В. – 71 статью, Кашин В.И. – 64 статьи, Новоселов А.П. – 54 статьи, Малков В.Н. – 49 статей, Булатов В.Н. и Феклистов П.А. по 46 статей, Ермолин Б.В. – 44 статьи, Козьмин А.К. – 43 статьи, Манаков Н.А. – 41 статью, Гольник Я.М. – 40 статей Астрологова Л.Е. – 37 статей и многие другие. В написании статей в этот том энциклопедии приняло участие 67 членов Архангельского центра РГО.

Картографами Архангельского центра Русского географического общества (руководитель О.Л. Овсицер) подготовлено и издано 33 карты по Архангельску, Северодвинску, Кенозерью и Архангельской области.

В 2009 г. подготовлены и впервые Архангельским центром РГО в 2010 г. изданы библиографические материалы ушедших из жизни действительных членов Русского географического общества Кашина В.И. (рис. 69:1) и Чертовского В.Г. (рис. 69:2). Ответственные: А.В. Дворяшин, В.А. Любимов, Л.А. Варфоломеев.

Продолжали работать отделения (рис. 70), комиссии и секции Архангельского центра РГО.



1



2

Рис. 69. Первые страницы обложек: 1. Виктор Иванович Кашин (1918- 2001). Библиографический указатель опубликованных работ / Составитель В.И. Кашин. Архангельск, 2010. 26 с.; 2. Вячеслав Гаврилович Чертовской. Библиографический указатель / Составитель В.А. Аникеева. Архангельск, 2010. 26 с.



Рис. 70. Заседание Поморского отделения Архангельского центра РГО в Гостиных дворах Архангельского областного краеведческого музея. 26.03.2010 г.

2010 год.

С 2010 г. Архангельский центр РГО возглавляет кандидат географических наук, заслуженный работник гидрометеослужбы, почетный полярник Леонид Юрьевич Васильев. Проведена большая работа по обновлению карты города Архангельска и к 65-летию Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг. издана карта города «Город Воинской Славы. Архангельск. Город и окрестности. Туристическая карта». В работах по обновлению карт городов исключительно большую работу выполняет О.Л. Овсицер и ему активно

помогает Г.А. Лепин. Имеются большие планы по выпуску карт на большинство населенных пунктов Архангельской области. Архангельский центр РГО готовит материалы по выпуску Большого комплексного Атласа Архангельской области.



1



2

Рис. 71. Карта. Архангельск – город воинской Славы

Проведена Всероссийская научная конференция, посвященная 150-летию со дня рождения Н.М. Сибирцева (14-16 сентября 2010 г.) «Генезис, география, классификация почв и оценка почвенных ресурсов»: VIII Сибирцевские чтения, изданы материалы конференции.

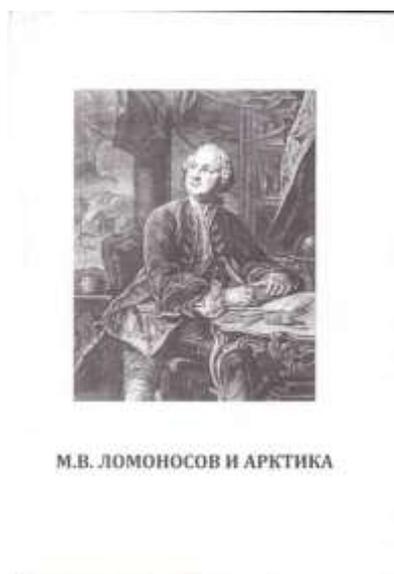
2011 год.

С 23 по 25 мая 2011 года в Архангельске прошел Баренц-форум, посвященный презентации полного перевода дневников экспедиции Виллема Баренца со староголландского на русский язык (рис. 72).



Рис. 72. Члены Архангельского центра РГО на Баренц-форуме

Подготовлена и 21-24 июня 2011 г. проведена Международная конференция «М.В. Ломоносов и Арктика» (66 докладов), ответственные: к.г.н. Васильев Л.Ю., к.г.н. Кузнецов В.С., д.г.н. Мискевич Иг.В., Брызгалов В.В., к.и.н. Едовин А.Г., Любимов В.А., к.г.н. Ермолин Б.В., д.с.-х.н. Цветков В.Ф., д.г.-м.н. Шварцман Ю.Г., к.г.н. Преминина Я.К., д.м.н. Шрага М.Х. Изданы материалы конференции (рис. 73:1), ответственные: Брызгалов В.В., к.и.н. Едовин А.Г., к.г.н. Кузнецов В.С., Любимов В.А., д.г.н. Мискевич Иг.В., Угарова К.А., д.с.-х.н. Цветков В.Ф., д.м.н. Шрага М.Х.



1



2

Рис. 73. 1. Первая страница обложки «М.В. Ломоносов и Арктика». Материалы Международной научной конференции, посвящённой 300-летию со дня рождения великого русского учёного Михаила Васильевича Ломоносова (1711-1765 гг.). 21-24 июня 2011 г. Архангельск, 2011. 376 с.; 2. Президиум конференции: к.г.н. Л.Ю. Васильев, к.г.н. В.С. Кузнецов, к.и.н. В.В. Осипов.



Рис. 74. Здание, в котором размещается Архангельский центр РГО с 2011 г.

Осенью 2011 года для работы Архангельского центра Русского географического общества мэрией Архангельска в центре города выделено

помещение (рис. 74), теперь у Общества появился собственный офис на ул. Суворова д. 11, оф. 10.



Рис. 75. Первое заседание Ученого Совета АЦ РГО в новом офисе, посвящённое юбилею М.В. Ломоносова, 16 ноября 2011 г.



Рис. 76. Поздравление с 60-летним днём рождения члена Учёного совета Сметанина В.А. Почётную грамоту вручает д.и.н., зам. председателя Архангельского центра РГО Мискевич И.В. Заседание Учёного совета Архангельского центра РГО, 16.11.2011 г.

Архангельским центром РГО проводятся большие экспедиционные исследования, например: Комплексные исследования островов Петуховского архипелага, располагающегося около южной оконечности Новой Земли: Комплексная экспедиция «По следам поморов» (в составе д.г.н. Мискевича И.В., к.б.н. Самохиной Л.А, Мосеева Д.С.). В 2011 г. Архангельский центр РГО получил Грант Русского географического общества на проведение комплексной экспедиции «По следам поморов» (рис. 77:1), были изучены острова Петуховского архипелага на Новой Земле и издана монография (рис. 77:2). В которой представлены результаты комплексных исследований островов Петуховского архипелага, располагающегося около южной оконечности Новой Земли. Рассмотрены природные условия обследованных островов, исторические памятники, в том числе имеющие отношение к промысловой деятельности поморов, и затронуты экологические проблемы архипелага.



1



2

Рис. 77. 1. Грант Русского географического общества на проведение комплексной экспедиции «По следам поморов». 10 июня 2011 г.; 2. Мискевич И.В., Мосеев Д.С., Самохина Л.А. «Острова Петуховского архипелага на Новой Земле в проливе Карские Ворота: История. Природа. Экология». Комплексная экспедиция «По следам поморов». Архангельск, 2011. 100 с.



Рис. 78. Гурий на острове Озерной Петуховского архипелага. Новая Земля
Члены экспедиции: Мосеев Д.С., Самохина Л.А. Фото Мискевича И.В.

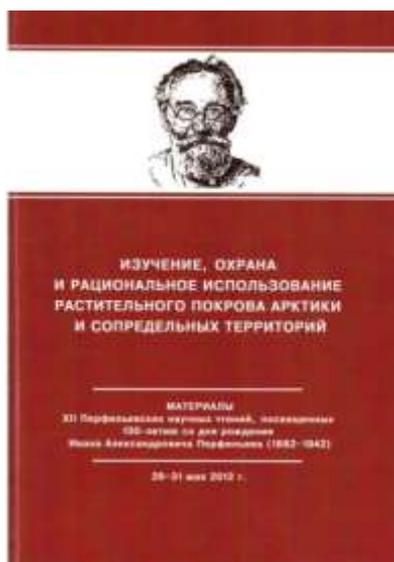
Членами Архангельского центра РГО была проделана большая работа по написанию статей в четвёртый том «Культура» Поморской энциклопедии. Была проведена большая работа по пропаганде и изучению истории, культуры, природы населённых пунктов и районов Архангельской области. Так членом РГО Лепиным Г.А. написаны стихи и на них сделаны песни, а еще Лепин Г.А. снабдил песни иллюстративным материалом, и получились ролики (видеоклипы), которые показываются в районах области на различных

мероприятиях, а песни исполняются населением районов и населённых пунктов области.

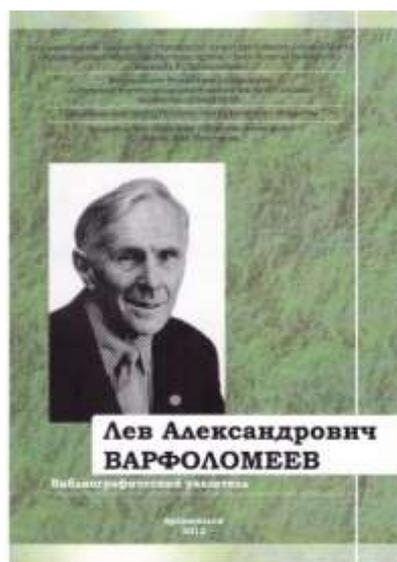
2012 год



Рис. 79. Заседание Учёного совета Архангельского центра РГО 27 января 2012 г.



1



2

Рис. 80. Первая страница обложки: 1. Материалы XII Перфильевских чтений «Изучение, охрана и рациональное использование растительного покрова Арктики и сопредельных территорий», посвящённых 130-летию Ивана Александровича Перфильева (1882-1942). Архангельск, 2012. 254 с.; 2. Лев Александрович Варфоломеев. Библиографический указатель / Составитель Л.А. Толочин. Архангельск, 2012. 54 с.

29-31 мая 2012 г. были проведены XII Перфильевские научные чтения (58 докладов), «Изучение, охрана и рациональное использование растительного покрова Арктики и сопредельных территорий», посвящённых 130-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева (1882-1942), изданы материалы чтений (рис. 80:1). Ответственные: Пучнина Л.В., к.б.н. Чуракова Е.Ю., к.б.н. Мамонтов В.Н. Доклады рассматривают аспекты изучения, охраны и

рационального использования растительного покрова Арктики и сопредельных территорий, объединены в три части, соответствующие названиям научных секций. Сборник предназначен для специалистов в области ботаники и дендрологии, лесоводства и лесоведения, ресурсоведения и природопользования.



Рис. 81. Путин В.В. – Председатель Попечительского совета РГО, Шойгу С.К. – Президент Русского географического общества, Васильев Л.Ю. – председатель Архангельского центра РГО. Вручение «пилотного» гранта «Плавучий университет». 10.04.2012 г.

Экспедиция вызвала большой интерес научной общественности России и других стран. Проект получил поддержку Русского географического общества. В 2012 году грант на «Плавучий университет» вручил Председатель Попечительского Совета РГО В.В. Путин (рис. 81, 82).



Рис. 82. Грант

Экспедиция была организована Росгидрометом, САФУ и Архангельским центром РГО. Уникальная лаборатория для обучения студентов создана на базе научно-исследовательского судна Северного управления гидрометслужбы «Профессор Молчанов». Первая экспедиция по проекту «Арктический плавучий университет» проведена в период с 1 июня по 10 июля 2012 года в Белом и Баренцевом морях. Экспедиция вызвала большой интерес научной общественности России и других стран. Программа работ предусматривала два крупных направления: образовательное и научно-исследовательское. Рейс занял 40 суток по маршруту: Архангельск – Шпицберген – Новая Земля – ЗФИ – Новая Земля – Архангельск.



Рис. 83. 10 сентября 2012 г. в САФУ им. М.В. Ломоносова прошла заключительная научная сессия студентов по итогам экспедиции «Арктический плавучий университет»



Рис. 84. Материалы исследований экспедиции «АПУ»

Комплексные экспедиционные исследования северной части Сухого моря в Двинском заливе Белого моря в районе планируемого строительства глубоководного порта с учетом результатов анализа его геоморфологических изменений за последние 200-300 лет (руководитель д.г.н. Мискевич Иг.В.);



Рис. 85. Мосеев Д.С., д.г.н. Мискевич И.В. Избушка на берегу Сухого моря, которое представляет собой эстуарный водный объект и отделен от Двинского залива островами Мудьюгским, Голая Кошка и полуостровом Никольская Коса. В его северной части планируется создание крупного морского глубоководного порта

Историко-этнографическая экспедиция «100 лет Лоции Белого моря. Летний берег» (в составе Ружникова А.В., Казнина Д.А., Лепина Г.А.);

Комплексное экспедиционное исследование по реке Северной Двине по теме «15-ть лет спустя. Здоровье реки Северной Двины» (ответственный д.м.н. Шрага М.Х., экспедиции были речные и сухопутные);

Морская яхтенная экспедиция «100-летие плавание яхт по маршруту Архангельск – Соловки» (ответственные: Сидоровский В.Ю., Звягин С.А.);

Проведена Вторая общественная Арктическая экологическая экспедиция «Чистый берег» (ответственный Ионов В.В.);

Проведено комплексное исследование экосистем устьев рек полуострова Канин «По следам экспедиций РГО 1913-1914 гг.» (ответственный д.г.н. Мискевич И.В.) и другие.

12-13 сентября 2012 года в г. Архангельске на базе Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова проведена научная конференция с международным участием «История изучения и освоения Арктики – от прошлого к будущему». Конференция организована:

- В соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 9 января 2012 года № 49 «О проведении в Российской Федерации Года российской истории».
- Решением Морской коллегии при Правительстве Российской Федерации (протокол совещания от 21 декабря 2011 года № 2 (21)).
- по инициативе Архангельского центра РГО.

Организаторы конференции: Росгидромет, САФУ и РГО. В работе конференции приняли участие более 300 человек – представители России,

Великобритании, Финляндии, Норвегии, Германии и США. Ученые различных российских учреждений представили более 150 секционных докладов. С приветственными словами к участникам конференции выступили губернатор Архангельской области И.А. Орлов, представитель администрации Ненецкого автономного округа Я.Э. Берлин, спецпредставитель президента России по международному сотрудничеству в Арктике и Антарктике, член-корреспондент РАН, Герой Советского Союза А.Н. Чилингаров. Открыл пленарное заседание посол по особым поручениям Министерства иностранных дел РФ А.В. Васильев с докладом на тему «Международное сотрудничество в Арктике и подходы России». Конференция выполнила свою главную задачу — были подведены промежуточные исторические итоги освоения русской Арктики. Вокруг конференции объединились и ученые, и исследователи научных центров, музеев России и Зарубежья. Главным результатом конференции стали новые проекты, определены направления, по которым арктическое сообщество будет работать дальше. Издан сборник тезисов конференции. В 2013 году планируется создание фундаментального труда по истории исследований и освоения Арктики по итогам работы конференции.

27 декабря 2012 года в Москве в здании РГО было подписано Соглашение между Правительством Архангельской области и Русским географическим обществом.



Рис. 86. Подписание Соглашения между РГО и Правительством Архангельской области.

В 2012 году создан Попечительский совет Архангельского центра РГО. Возглавил его губернатор Архангельской области Игорь Анатольевич Орлов. Как показало время, первая попытка создания Попечительского совета оказалась неудачной.



Рис. 87. Лепин Г.А., Симакова Л.А., Шрага М.Х. Поздравление с Новым годом, после заседания Учёного совета Архангельского центра РГО, 28.12.2012 г.

2013 год

Мероприятия в рамках проекта «Арктический плавучий университет».

Большое внимание общественности и СМИ привлекли рейсы «Арктического плавучего университета», которые были осуществлены летом 2013 года. Были организованы торжественные встречи и проводы каждого рейса с участием первых лиц Архангельской области и России, а также представителей Норвегии.



Рис. 88. Отправка 1-го рейса АПУ-2013 из г. Архангельск, 1 июня 2013 г.

1-25 июня состоялся первый рейс экспедиции «Арктического плавучего университета» 2013 года на научно-исследовательском судне «Профессор Молчанов» (рис. 88). В церемонии проводов судна приняли участие помощник Президента России А.А. Фурсенко, губернатор Архангельской области И.А. Орлов, председатель Попечительского совета САФУ А.Л. Кудрин, Ректор САФУ им. М.В. Ломоносова Е.В. Кудряшова, председатель Архангельского центра Русского географического общества Л.Ю. Васильев. 12 июня на Шпицбергене совместно с пресс-службой САФУ имени М.В. Ломоносова была организована торжественная встреча участников экспедиции «Арктического плавучего университета». В Баренцбурге и Лонгйире студентов и преподавателей Арктического плавучего университета встретила представительная делегация, возглавляемая ректором САФУ Е.В. Кудряшовой. В составе делегации также присутствовали ректор Московской школы управления «СКОЛКОВО» А.Е. Волкова, председатель Архангельского центра РГО Л.Ю. Васильев, а также представители Генерального консульства России в Баренцбурге, министерства образования и науки России, ААНИИ и Российского научного центра на Шпицбергене. Участники встречи обсудили развитие российского научно-исследовательского и образовательного комплекса на архипелаге Шпицберген и посетили ряд объектов Росгидромета и Кольского научного центра РАН. В Лонгйире состоялась встреча с мэром города Кристином Кристоферсеном и визит в Университетский центр Шпицбергена (UNIS).

Со 2 по 26 июля у САФУ проведен торжественный митинг по случаю начала 2-го рейса судна «Профессор Молчанов». В экспедиции приняли участие студенты и сотрудники Северного УГМС, САФУ им.М.В. Ломоносова, МГУ им. М.В. Ломоносова, РГГМУ, ААНИИ, ГОИН, ВНИРО. Встречали участников экспедиции начальник Северного УГМС, председатель Архангельского центра Русского географического общества Л.Ю. Васильев, и.о. ректора САФУ Н.В. Чичерина, министр образования и науки Архангельской области И.И. Иванкин, исполняющий обязанности министра по делам молодежи и спорта Архангельской области А.Л. Ляхотнели. Во встрече экспедиции со 2 рейса принимали участие журналисты пресс-тура федеральных СМИ, который был организован Архангельским региональным отделением (Архангельским центром) ВОО РГО. В Архангельск прибыли корреспонденты из ведущих российских изданий телекомпаний: Российской газеты, телеканалов «Звезда», ВГТРК - Утро, ВГТРК-Путешествия, интернет-изданий «В мире науки», «Наука и технологии», журналов «Экоград», «Живописная Россия» и газеты «Вечерняя Москва». Журналисты подготовили материалы о проекте «Арктический плавучий университет» в свои издания.

6 августа стартовала третья в этом году экспедиция «Арктического плавучего университета». Она была посвящена памяти норвежского полярного исследователя, ученого Фритьофа Нансена. Организаторами выступили ВОО РГО, университет Тромсё, Норвежский Полярный Институт, САФУ, «Северное УГМС» и Норвежский Баренцев Секретариат. Среди участников экспедиции: Васильев А.В. - посол по особым поручениям МИД России, Веселов И.А. -

заместитель директора Департамента международной деятельности МЧС России, МЧС России; Лукашева Н.В. - Нансеновский профессор, Университет Акуреури (Исландия); Шалев А.А. - Почетный консул королевства Норвегия в г. Архангельске, Почетное консульство королевства Норвегия в г. Архангельске; Нордслеттен Ейвинд - Генеральный консул королевства Норвегия в г. Мурманске, Генеральное консульство королевства Норвегия в г. Мурманске; Рафаэльсен Руне Гьертин - Генеральный секретарь, Норвежский Баренц Секретариат; Винтер Ян-Гуннар - Директор Норвежского полярного института; Булл Кирсти Стрем - профессор, президент Норвежской академии наук и другие. Маршрут НИС «Профессор Молчанов» от Архангельска до Норильска прошел с двумя высадками: на острове Колгуев (с посещением поселка Бугрино) и на острове Диксон. Во время экспедиции на борту судна зачитывались доклады и проводились круглые столы, посвященные различным аспектам освоения Арктики: историческим, политическим, юридическим, экономическим. Участники обсудили проблемы коренных народов, вопросы климатических изменений и многое другое. В третьем рейсе, посвященном Ф. Нансену, – дневник экспедиции состоял из комментариев ее участников, посвященных важным политическим, экономическим, природным, культурным и социологическим проблемам Северного морского пути и Арктики в целом. Рейс завершился в Дудинке 17 августа.

23 сентября 2013 года была проведена отчетная сессия студентов «Арктического плавучего университета».

В 2013 году изданы научные труды членов Общества. Основным направлением работы Центра в последние годы стало исследование и изучение Арктики. Архангельский центр РГО принимает участие в организации экспедиций по исследованию культурного и природного наследия Арктики и памятников её освоения, включая историю полярных станций.

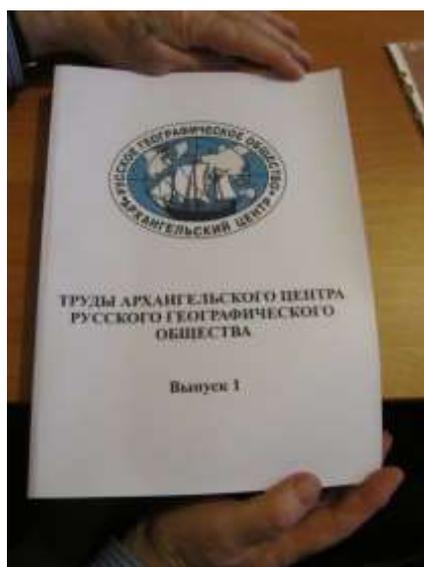


Рис. 89. Первая страница обложки: Труды Архангельского центра Русского географического общества. Сборник научных статей. Выпуск I. Архангельск, 2013. 382 с.

В 2013 г. осуществлён проект «Пятнадцать лет спустя. Здоровье реки Северная Двина». Он был направлен на проведение комплексных исследований реки Северная Двина с повторением ряда наблюдений, осуществленных в 1998 году (15 лет назад). При выполнении проекта «Пятнадцать лет спустя. Здоровье реки Северная Двина» были выполнены экспедиционные исследования устьевой области реки Северная Двина, включающие в себя: - наземное обследование прибрежных территорий Северной Двины от Архангельска до Двинского Березника (4-5 июня); - обследование устьевой области реки Северная Двина по маршруту: Архангельск — Новодвинск — Усть-Пинега (1-2 июля). При проведении сухопутных наблюдений с использованием передвижной радиометрической лаборатории на автомобиле производилась маршрутная гамма-съемка населенных пунктов и определение содержания в атмосферном воздухе населенных пунктов загрязняющих веществ (оксида углерода, оксида и диоксида азота, диоксида серы, бенз(а)пирена). Наблюдения на Северной Двине проводились на экспедиционном катере с выполнением определений электропроводности, кислотности, величины рН и отбором проб на кислород и загрязняющие вещества. При этом также осуществлялось социологическое обследование населения посещаемых отдельных поселков, включая Холмогоры, Емецк и Двинской Березник. По результатам этих экспедиций и исследований в городе Архангельске была проведена региональная научно-практическая конференция «15-ть лет спустя – здоровье реки Северной Двины» (сентябрь 2013 г.).



Рис. 90. Участники конференции «15-ть лет спустя – здоровье реки Северной Двины»

В рамках реализации проекта **«Комплексные экспедиционные исследования Сухого Моря в Двинском заливе Белого Моря»** 2013 г. были проведены 2 экспедиции: 7-12 августа (летний период), 11-17 сентября (осенний период). Экспедиционный отряд состоял из 2-х человек (начальник отряда, д.г.н. Мискевич И.В. и Мосеев Д.С.). При производстве полевых работ использовалась 2-х местная надувная лодка грузоподъемностью 220 кг с подвесным лодочным мотором мощностью 2,3 л.с. Наибольший объем полевых работ приходился на геоботанические изыскания. Они охватили следующие участки: - западное и восточное побережье полуострова Никольская коса; -

северная часть острова Голая Кошка; - побережье северо-восточной части острова Мудьюгский; - дельта реки Кадь; - дельта реки Мудьюга.

В 1913 г. вышло первое полное издание лоции Белого моря. Особенностью данного издания было то, что помимо навигационной информации в нем было много сведений историко-культурного характера, касающихся населенных пунктов побережья, истории отдельных объектов, хозяйственной деятельности населения. Для проведения экспедиционных работ по проекту **«Историко-этнографическая экспедиция «100 лет лоции Белого моря. Летний берег»** использовалась деревянное парусно-моторное судно, сделанное по параметрам *шняки* – одного из основных типов судов, использовавшихся поморами на протяжении нескольких веков. Экспедиционный отряд состоял из 3-х человек членов Общества (рис. 91, 92): начальник экспедиции Ружников А.В. (зав. отделом Архангельского областного краеведческого музея), Казнин Д.А. (мастер-строитель шняки), Лепин Г.А. (Ружников А.В. и Лепин Г.А. члены Учёного совета Архангельского центра РГО). Экспедиционные работы проходили в период **30 июня – 9 июля 2013 г.** В данный период экспедиционное судно посетило следующие прибрежные населенные пункты и участки Зимнего берега Двинского залива Белого моря: - село Сюзьма; - село Яреньга; - село Лопшеньга; - река Усть-Яреньга; - деревня Дураково; - мыс Горбалудский; - село Летняя Золотица.



Рис. 91. Испытание шняки «Морошка». Ружников А.В. 14.06.2013 г.



Рис. 92. Шняка «Морошка» после ходовых испытаний. Казнин Д.А. (строитель шняки), Ружников А.В., Лепин Г.А. Северодвинск, 2013 г.

В рамках **Проекта по изучению пещер** Архангельской области членами комиссии по спелеологии и карстоведению Архангельского центра РГО в 2013 г. проведены две исследовательских экспедиции по поискам и картированию пещер и два похода в Чугский заказник:

- Экспедиция на р. Летний Гбач (Холмогорский район) проходила с 13.07 по 20.07. 2013 года в составе 6 человек, руководитель Малков В.Н. (председатель комиссии по спелеологии и карстоведению) Выполнены поисковые маршруты, определены по GPS навигаторам и КФС привязки основных обнажений, карстовых логов, известных входов пещер, новых полостей, выходов карстовых вод. Уточнены условия образования поверхностного и подземного карста. Выполнена фотосъёмка долины реки Летний Гбач, обнажений гипсов, входов карстовых полостей, пещеры Гбач-7.

- Экспедиция в пещеры Северного лога и лога Карьела (Пинежский государственный заповедник) проходила с 20.07. по 4.08. 2013 года. Руководители В.Б. Еремеев (Москва), Е.М. Лускань (Архангельск). Экспедиция выполнялась в два этапа. Состав изменялся от 6 до 10 человек. В Северном логу проведена топосъёмка пещер Средне-Северная и Новая Зеленина. В логу Карьела продолжено изучение пещеры Драконья.

- Походы в Чугский заказник (Холмогорский район). В июне и сентябре группой 3-4 человека проведены походы (3-5 дней) по территории Чугского заказника, руководитель В.А. Гуркало (член комиссии по спелеологии и карстоведению). Выполнены мониторинговые наблюдения по пещерам и поверхности массивов (Синеглазка, Калипсо, Провидения и др.) для оценки естественного состояния ландшафта и влияния карьера по добыче гипсов

Глубокое. В северной части заказника (Район Лунные Горы) выявлены перспективные места для поиска пещер.

Кроме указанных экспедиций члены Архангельского регионального отделения (Архангельского центра) ВОО РГО в 2013 году принимали участие в организации и проведении следующих мероприятий (экспедиций):

- Морская яхтенная экспедиция «100-летие плавание яхт по маршруту Архангельск – Соловки». Начальник экспедиции Сидоровский В.Ю., руководитель Арктического парусного союза;

- Вторая общественная Арктическая экологическая экспедиция «Чистый берег» (на яхте). Начальник экспедиции Ионов В.В., капитан-лейтенант Беломорской военно-морской базы Северного Флота;

- Археологические экспедиции на территории Архангельской области. Начальники экспедиций Беличенко А.Е., зав. лабораторией САФУ им. М.В. Ломоносова и Едовин А.Г., к.и.н., зам. директора Архангельского областного краеведческого музея;

- Социально-экономические исследования прибрежных сёл Белого моря. Начальник экспедиции Шаларёв А.А., председатель АРОО «Поморская экспедиция».

27 апреля члены Архангельского регионального отделения ВОО РГО приняли участие в международной акции «Марш парков». Члены Архангельского центра РГО, включая профессоров, докторов и кандидатов наук провели субботник в Сквере Победы в центре города Архангельска.



Рис. 93. Субботник в сквере Победы перед днём Победы. Стоят: Любимов В.А., Сысоев В.Л., Матафанов Н.Н., Кузнецов В.С., Лепин Г.А., Шрага М.Х.
Фото Иляхуновой Е.И. 27 апреля 2013 г.

В июне 2013 года в Архангельске в рамках программы мероприятий, посвященных 160-летию юбилею Иустина Михайловича Сибирцева (члена-корреспондента АН СССР), на доме, где жил ученый, была открыта мемориальная доска. Памятную акцию организовали члены Архангельского центра РГО.



Рис. 94. Ученый Совет АЦ РГО, посвященный присвоению имен кораблям ВМФ.
12 апреля 2013 г.

30 июля – 14 августа состоялись «Комплексные экспедиционные исследования экосистем устьев рек полуострова Канин (По следам экспедиций РГО 1913-1914 гг.)». Полевые изыскания велись в гидрографической системе устьев рек Чижи (Белое море) и Чёши (Баренцево море), через которую в XVI-XIX пролегал путь в обход северной части полуострова Канин для морских судов, идущих из Белого моря в Баренцево. В то время данная система была проходимой для таких судов, но к концу XX века за счет геологических и климатических изменений она сильно трансформировалась и сейчас доступна лишь для небольших лодок. Целью проведенных работ были экологические исследования малоизученных устьев рек полуострова Канин. Исследования, в том числе, осуществлялись в районах работы экспедиций Русского географического общества под руководством Григорьева С.Г. в 1913-1914 гг., т.е. 100 лет спустя. Экспедиционный отряд состоял из 2-х человек (начальник отряда, д.г.н. Мискевич И.В. и ботаник Мосеев Д.С.). Было около пройдено 120 км на надувной двухместной лодке и около 15 км пешком по тундре в районе водораздела рек Чижи и Чёши. При производстве полевых работ были выполнены 7 серий полусуточные гидролого-гидрохимических наблюдений с дискретностью 1 час на 4-х створах в эстуарии р. Чижи и на 3-х створах в эстуарии р. Чёши, включая их границы с Белым и Баренцевым морями. При этом производились замеры уровня, температуры воды, солености

(минерализации) и величины рН. Произведены исследования водных и околоводных растительных сообществ в зонах осолонения устьев рек Чиж и Чёши. В период проведения экспедиционных работ фиксировалось наличие охраняемых видов птиц и морских млекопитающих. Был проведен опрос местного населения о составе ихтиофауны в реках и озерах на водосборе Чиж и Чёши. Также осмотрены участки стоянок и работы экспедиций РГО под руководством Григорьева С.Г. в 1913-1914 гг. и зафиксированы изменения, произошедшие за последние 100 лет.

По результатам проведенных исследований в отчетном году было опубликовано 2 статьи и 1 монография.

Исследовательская деятельность в рамках многолетних программ по изучению и документации пещер на территории Архангельской области осуществлялась по следующим направлениям:

Участие в комплексных экспедиционных исследованиях пещерной системы Кулогорская-Троя (17,5 км), занимающей 1-е место среди гипсовых пещер России. Работа над документами по созданию памятника природы «Кулогорский карстовый массив», как территории, имеющей не только высокую информационную, историческую и природоохранную ценность, но и огромный эстетический и обучающий потенциал.

Комплексные экспедиционные исследования пещер Карьеловского лога, Северных логов, спелеосистемы имени Д.Н. Сабурова (Голубинский спелеомассив, Пинежский район).

Поисковые и топосъемочные работы по исследованию пещер Чугского спелеомассива (Чугский заказник, Холмогорский район).

17-19 сентября 2013 года в Архангельске на базе Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова прошла Всероссийская конференция с международным участием «Применение космических технологий для развития арктических регионов», организованная САФУ, Росгидрометом и Архангельским региональным отделением (Архангельским центром) ВОО РГО. Среди почетных гостей присутствовали: советник Президента РФ по вопросам изменения климата Александр Бедрицкий и директор ФГБУ «Гидрометцентр России» Росгидромета Роман Вильфанд. Приветственные телеграммы в адрес участников конференции прозвучали от имени члена Совета Федерации, Президента Ассоциации полярников, полномочного представителя Президента РФ в Арктике и Антарктике, Героя Советского Союза, Героя РФ – Артура Чилингарова, министра образования и науки Дмитрия Ливанова, его заместителя Александра Климова и министра регионального развития Игоря Слюняева. В конференции приняли участие более 400 ученых и специалистов из более, чем 100 российских и зарубежных организаций, в том числе из 24 регионов России, а также Украины, Казахстана, США, Канады, Германии, Франции, Норвегии и Швейцарии. Активное участие в работе форума приняли члены Архангельского центра Русского географического общества. Всего было сделано более 200 докладов.

25 сентября в Архангельске прошла городская научно-практическая конференция: «Архангельск: от поморских поселений до столицы Русского Севера», на которой присутствовали представители СМИ города Архангельска, учёные, краеведы, а также члены Архангельского центра РГО. Члены Архангельского центра сделали 11 докладов и были руководителями трех секций из четырех.

2014 год.

26 февраля Герой России, председатель Рязанского отделения РГО Михаил Малахов встретился со студентами и ректором САФУ. Почетный полярник рассказал об экспедициях в Арктику, Антарктику и на Аляску. Еще одна лекция состоялась 28 февраля, директор музея Арктики и Антарктики (СПб), с докладом выступил член русского географического общества, председатель полярной комиссии, член географического общества США, профессиональный путешественник Виктор Боярский. В рамках мероприятий прошла встреча Михаила Малахова и Виктора Боярского с членами Архангельского центра РГО.

В рамках «Недели Арктики» состоялся премьерный показ двух новых документальных фильмов, созданных Медиа-центром САФУ «Арктический мост», посвященных экспедициям «Арктического плавучего университета» 2013 года. Первый называется «Объект исследования». Он рассказывает о первом рейсе экспедиции «Арктический плавучий университет» в 2013 году на Шпицберген. Второй - документальный фильм «Услышать, как растет трава», посвящен второму рейсу «Арктического плавучего университета» 2013 года.



Рис. 95. Новая мебель и техника в офисе АЦ РГО, март 2014 г.

В апреле 2014 г. члены Архангельского центра РГО приняли участие в международной акции «Марш парков» и провели субботник по очистке территории Сквера Победы в центре города Архангельска от мусора и опавшей осенью листвы (рис. 96).



Рис. 96. Субботник в сквере Победы перед днём Победы. Стоят: Балакина О.Н., Васильев Л.Ю., Лепин Г.А., Дружинин С.В., Скютте Н.Г., Романис Т.В. Апрель 2014 г.

С 1 по 30 июня «Арктический плавучий университет» совершил свой первый рейс 2014 года. Экспедиция прошла на научно-исследовательском судне «Профессор Молчанов». Кроме экипажа в экспедиции участвовало 49 человек студенты и преподаватели Северного управления гидрометслужбы, Института экологических проблем Севера УрО РАН, Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова, Арктического и антарктического научно-исследовательского института, Российского государственного гуманитарного университета и Северного (Арктического) федерального университета им. М.В. Ломоносова. В этом году экспедиция вновь провела исследования на Шпицбергене, взяла пробы воды в районе Новой Земли и добралась до Земли Франца-Иосифа. Первый рейс «АПУ-2014» прошел по маршруту Архангельск — Белое Море — архипелаг Шпицберген (Баренцбург, Нью Олесунн) — Баренцево Море — Архангельск.

С 1 по 20 августа «Арктический плавучий университет» совершил второй рейс 2014 года. Международный экспедиционный отряд состоял из 55 человек. Участники экспедиции — студенты российских и зарубежных университетов, представители научно-образовательных и исследовательских учреждений: Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, МГУ имени М.В. Ломоносова, Северное УГМС, Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт, НЦ «Русская Арктика», заповедник «Вишенский», Ассоциация полярников РФ, Университет Северной Британской Колумбии (Канада), Университет Рокшильде (Дания), Университет Копенгагена (Дания), Университет Тромсе (Норвегия), Университет Лулео (Швеция), компания Total (Франция). В состав экспедиции вошла и съемочная группа телекомпании «Контраст» во главе с генеральным директором, тележурналистом, Михаилом Кожуховым.

2 августа 2014 года из Архангельска от причала Красной Пристани стартовала экспедиция на яхте «Апостол Андрей» под командованием легендарного путешественника Николая Литау. Для яхты это уже Восьмая арктическая навигация, в этот раз она посвящена поискам пропавшей в 1914 году шхуны капитана Г. Брусилова «Святая Анна». Экспедиция прошла под эгидой Русского географического общества. По пути на север яхта «Апостол Андрей» посетила остров Визе, открытый «на кончике пера» в результате анализа координат дрейфа шхуны в 1924-1930 годах, где по инициативе Архангельского центра Русского географического общества был установлен памятный знак полярному исследователю, океанологу, члену-корреспонденту АН СССР В.Ю. Визе. Мемориальная табличка была изготовлена на средства общественной организации. Завершился поход «Апостола Андрея», традиционно, в Архангельске.

В марте и сентябре 2014 года в рамках комплексных исследований пещер Карьеловского лога (Голубинский спелеомассив, Пинежский район) были проведены экспедиции по изучению и топоъемке пещер: - детальная топоморфометрическая съемка пещеры Водопадная и сбойка ее с системой Драконья-Карьеловский провал. В результате длина системы составила 2100 метров; - детальная топоморфометрическая съемка и картирование пещеры Большой Холодильник (1100 метров). Пещера отличается большой обвальностью ходов, вследствие чего присоединить ее к общей системе не удалось.



Рис. 97. Работа спелеологов Архангельского центра РГО. 2014 г.

В июле 2014 года в рамках комплексных исследований пещер спелеосистемы имени Д.Н. Сабурова проведены работы по топоъемке пещеры Среднесеверная. К общей длине пещеры добавлено 250 метров, из них 30 – это работы по расчистке ходов на соединение с пещерой Северный Сифон, входящей в систему имени Д.Н. Сабурова. Проведен мониторинг экзогенных процессов в пещерах системы. В пещере имени С. Зеленина обследованы

разрезы древних спелео-аллювиальных отложений, уточнен генезис сажистых прослоев-включений в них, отобраны образцы для определения абсолютного возраста отложений.

В течение года велись поисковые и топосъемочные работы по исследованию пещер Чугского спелеомассива (Чугский заказник, Холмогорский район). Выявлены новые перспективы расширения известных пещер и найдены 3 новых пещеры.

В марте и августе 2014 года – участие в комплексных экспедиционных исследованиях пещерной системы Кулогорская-Троя.

31 июля 2014 г. в Архангельске в районе Лисестрово торжественно открыт мемориал памяти погибших от взрыва на Бакарице во время Первой мировой войны.

В год 100-летия начала первой мировой войны члены Архангельского центра Русского географического общества выступили с инициативой вспомнить тех, кто когда-то был захоронен на Лисестровском кладбище, и в первую очередь жертв взрыва в порту Бакарица в 1916 году.

26 октября 1916 года у причала Бакарицы произошла крупнейшая в истории города катастрофа, вызванная вражеской диверсией. Мощнейшие взрывы в одночасье уничтожили большой сухогруз «Барон фон Дризен» с боеприпасами и взрывчаткой, повредили другие суда, разрушили причалы, береговые сооружения и пакгаузы, вызвали пожар поселка. По неполным официальным данным погибло более 600 работавших на разгрузке солдат, моряков, портовых и таможенных служащих и местных крестьян. Свыше 1170 раненых, покалеченных и обожженных поступило в лазареты города.

В настоящее время мало кто может назвать места захоронения сотен несчастных жертв этих взрывов. Лишь по воспоминаниям старожилов и по архивным документам установлено, что основным местом погребения большинства жертв трагедии стало ближнее к Бакарице Лисестровское кладбище (между деревней Часовенское и поселком Затон). Не менее 400 трупов было погребено там, в братской могиле. В настоящее время на этом месте находится пустырь и огороды.

Принимая ответственность за все несправедливо забытое в историческом прошлом, Архангельский центр Русского географического общества решил возродить память о погибших и найти место погребения жертв Бакарицы. Используя архивные документы члены общества (Лев Варфоломеев, Геннадий Лепин) провели картографическое восстановление контуров бывшего лисестровского кладбища и местоположения братской могилы с нанесением их на современную топографическую обстановку. В результате было выбрано место для установки мемориала. Архангельский центр Русского географического общества нашел средства на изготовление креста и памятной таблички.

31 июля (1 августа – день начала Первой мировой войны) в торжественной церемонии открытия мемориала приняли участие представители Архангельский и Холмогорский епархии, местных органов

власти и инициаторы - члены Архангельского центра Русского географического общества.



Рис. 98. По инициативе Архангельского центра РГО в Архангельской области впервые был установлен памятный знак погибшим в Первой мировой войне. Варфоломеев Л.А. почётный член Архангельского центра РГО. 31 июля 2014 г.



Рис. 99. Вручение новых членских билетов Русского географического общества членам Архангельского центра РГО на заседание Учёного совета 17.09.2014 г.

Участие в фестивале и XV съезде Русского географического общества



Рис. 100. Фестиваль РГО. Любимов В.А., МаксUTOва Н.К. – председатель Вологодского отделения РГО, Бызова Н.М. – член Учёного совета Архангельского центра РГО. Москва

С 30 октября по 7 ноября прошел Фестиваль Русского географического общества в Москве в Центральном Доме художника. В работе фестиваля приняла участие пресс-секретарь Архангельского центра РГО Е.И. Иляхунова. На масштабной выставке была представлена деятельность всех региональных отделений общества. Архангельский центр Русского географического общества презентовал совместный с Северным Арктическим федеральным университетом и Северным УГМС проект «Арктический плавучий университет». Была оформлена отдельная витрина для экспонатов, собранных участниками проекта во время пребывания на Шпицбергене в 2013 году и серия карт подготовленных Архангельским центром РГО. С отчетом за 2012-2014 годы о реализации проекта «Арктический плавучий университет» на итоговой грантовой конференции Русского географического общества выступил председатель Архангельского центра Л.Ю. Васильев.

В работе XV съезда Русского географического общества приняли участие делегаты Архангельского центра РГО: к.г.н. Л.Ю. Васильев, к.г.н. Н.М. Бызова и В.А. Любимов.



Рис. 101. В перерыве XV съезда РГО д.г.н., профессор МГУ Калущков В.Н., к.г.н., САФУ Бызова Н.М., Любимов В.А. Москва, МГУ

21-23 ноября 2014 г. в Архангельске прошли XXXIII общественно-научные чтения по военно-исторической тематике «ЗАЩИТНИКИ ОТЕЧЕСТВА», которые были посвящены закрытию Всероссийской «Вахты Памяти» и 25-летию со дня официального образования поискового движения Архангельской области. Учредители и организаторы чтений ГАУ Архангельской области «Центр патриотического воспитания и допризывной подготовки молодежи», Архангельский центр Русского Географического общества, Архангельская областная научная библиотека им. Н.А. Добролюбова, Благотворительный фонд «Военно-исторический фонд Русского Севера», Архангельское региональное отделение Союза машиностроителей России.



Рис. 102. Передача Л.Ю. Васильевым Премии Русского географического общества проректору САФУ Б.Ю. Филиппову.

9 декабря в Москве прошло торжественное вручение премий Русского географического общества. Награда имеет международный статус и присуждалась впервые. В церемонии принял участие президент России и председатель попечительского совета РГО Владимир Путин. Первая премия Русского географического общества была вручена в семи номинациях. В номинации «Экспедиция и путешествия» победителями стали проекты «Арктический плавучий университет» и «Дальневосточный плавучий университет». В церемонии награждения принял участие председатель АЦ РГО Л.Ю. Васильев.

12 декабря в Архангельске в Северном (Арктическом) федеральном университете им. М.В. Ломоносова (САФУ) прошел торжественный вечер, посвященный юбилейной дате – 70-летию со дня образования (1944 г.) Архангельского центра Русского географического общества (АЦ РГО).

Вечер начался с научной конференции, на которой были подведены итоги деятельности Архангельского центра Русского географического общества.



Рис. 103. Пленарное заседание научной конференции, посвященной 70-летию Архангельского центра РГО

Пленарное заседание конференции открыл кандидат географических наук, член Совета регионов Русского географического общества, председатель Архангельского центра РГО Леонид Васильев. Он поздравил коллег с юбилеем и выступил с докладом «История Архангельского центра Русского географического общества».

Леонид Юрьевич рассказал о зарождении Архангельского отделения общества. Исследования по линии РГО в Поморье начались еще в 1886 году. Структурной единицей общества Архангельский центр стал 30 августа 1944 года. Учредителями Архангельского центра стали известные исследователи Арктики, представители Военно-морского флота, Северного морского пароходства: известный гидролог Георгий Наливайко, военные моряки Марк Басс, Иван Гаркуша, писатель и художник Степан Писахов, профессор Иван Мелехов, медики, военные и преподаватели институтов. В то же время были

созданы несколько секций (по изучению территории Северного края, изучение Северных морей, и т.д.).

В настоящее время в Архангельском центре Русского географического общества работают 208 действительных членов Русского географического общества (53 доктора и кандидата наук), из них три иногородних (Москва, Нижний Новгород, Санкт-Петербург).

За 70-летний период Архангельский центр позиционировал себя как центр организации и проведения различных мероприятий: краеведческих, природоохранных, культурных, образовательных. Основным направлением его деятельности является развитие, изучение и популяризация Арктической территории РФ.

Приветственными письмами Архангельский центр РГО поздравили с юбилеем Первый Вице-президент Русского географического общества Артур Чилингаров, председатель Вологодского отделения РГО Надежда МаксUTOва, и наградили Почётными грамотами мэр г. Архангельска Виктор Павленко (рис. 104:1) и председатель областного Собрания депутатов Архангельской области Виктор Новожилов (рис. 104:2).



2

Рис. 104. Почётные грамоты коллективу Архангельского центра РГО: 1. От мэрии города Архангельска. 2014 г.; 2. От Архангельского областного Собрания депутатов. 2014 г.

«Вступающие в РГО — люди, которые к окружающему миру относятся совершенно по-особенному. Для них наша планета — это место, которое они подвижнически изучают и пытаются пропагандировать его сохранение. Здесь собрались те, кто готов жертвовать своими силами и временем, те, кто дышит

романтикой и искренне любит свой край», — поздравил собравшуюся аудиторию проректор САФУ по научной работе Борис Филиппов.

Отдельный доклад был посвящен реализации совместного проекта АЦ РГО, САФУ и Северного УГМС «Арктический плавучий университет». Данный проект стартовал в 2012 году на научно-исследовательском судне Северного УГМС «Профессор Молчанов». Буквально на днях в Москве Архангельский центр получил Премию от Русского географического общества в номинации «Экспедиции и путешествия» за «Арктический плавучий университет». Награду вручили прославленные российские космонавты Валентина Терешкова, Алексей Леонов и Виктор Савиных. Диплом о присвоении Премии председатель АЦ РГО Леонид Васильев торжественно передал коллегам и партнерам по проекту «Арктический плавучий университет» - представителям САФУ (рис. 102). По словам председателя Архангельского центра Русского географического общества Леонида Васильева «поддержка такого высокого уровня, безусловно, будет привлекать инвестиции в этот проект. Есть уверенность, что проект будет развиваться, потому что Арктика остается приоритетом».



Рис. 105. Зав. кафедрой географии и гидрометеорологии САФУ к.г.н. Бызова Н.М.

Заведующая кафедры географии и гидрометеорологии САФУ, заместитель председателя АЦ РГО Наталья Бызова (рис. 105) рассказала об истории «Арктического плавучего университета», системе организации учебного процесса на судне. В этом году экспедиция была особенно удачной — подчеркнула Наталья Михайловна. Отличительная особенность заключалась в доработке учебной программы. «Мы нацелили её на усвоение комплекса теоретических и практических знаний по естественно научному блоку. Гуманитарное направление также находилось в активном развитии. Студенты историки и культурологи изучали культурную антропологию Арктических территорий, культурные особенности северных народов и многое другое», — пояснила Наталья Бызова.

Прозвучали доклады об экспедициях и исследованиях Архангельского центра РГО, проведенных в 2014 году.



Рис. 106. Научные чтения по теме «Русский Север: история и современность», посвященные 120-летию со дня рождения Ксении Петровны Гемп



1



2

Рис. 107. Первые страницы обложек: 1. Программы чтений «Русский Север: история и современность», посвящённые 120-летию со дня рождения Ксении Петровны Гемп. 2014 г.; 2. Мискевич И.В., Мосеев Д.С., Брызгалов В.В. «Исследования экосистем эстуариев рек Чижа и Чёша на полуострове Канин». Архангельск, 2014. 108 с.

20 декабря 2014 г Архангельский центр Русского Географического общества, Архангельская областная научная библиотека им. Н.А. Добролюбова, Государственный архив Архангельской области, Северное историко-родословное общество провели в Архангельске научные чтения (рис. 106, 107:1) по теме «Русский Север: история и современность», посвященные 120-летию со дня рождения Ксении Петровны Гемп (17(5).12.1894-3.02.1998), почётного члена Русского географического общества. На чтениях обсуждались темы: – роль К.П. Гемп и российских ученых в изучении альгологической науки; – история изучения Российской Арктики; – северный текст русской литературы; – историко-краеведческая деятельность К.П. Гемп и учреждений исторического краеведения (архивы, музеи, библиотеки); – исторические

аспекты экологического и социально-экономического краеведения. Материалы научных чтений опубликованы во 2 выпуске Трудов Архангельского центра Русского географического общества. Архангельск, 2014. С. 271-365.

2015 год

Архангельский центр активно принял участие в праздновании 170-летия Русского географического общества. 19 августа, в день основания Русского географического общества, в Архангельске на главпочтамте была организована акция «Делитесь красотами Архангельской области со всем миром» (рис. 108). Любой желающий мог отправить открытое письмо с видами региона, а также приобрести специальную марку, посвященную 170-летию РГО. Организаторами акции выступили областной Туристско-информационный центр, Управление федеральной почтовой службы Архангельской области и Архангельский центр РГО. Всего за время акции было отправлено более 300 открыток. География адресатов довольно широка: вся Россия, страны СНГ, Европы и Америки.



Рис. 108. Акция, посвященная 170-летию РГО на Главпочтамте Архангельска

Еще одним мероприятием, которое прошло в рамках празднования 170-летия Русского географического общества стало проведение Географического диктанта. 1 ноября 2015 года в Архангельске на базе САФУ была организована площадка для Первого Всероссийского географического диктанта (рис. 109, 110). Тема диктанта – «Моя страна – Россия». С инициативой проведения диктанта в ноябре 2014 года выступил Председатель Попечительского Совета Общества, президент России Владимир Путин на XV Съезде РГО. Всего на диктант в Архангельске пришло 127 человек – люди разного возраста: от школьников до пенсионеров. Проведение географического диктанта стало ежегодным.



Рис. 109. Ведущий Географического диктанта - зам. председателя АЦ РГО
к.г.н. В.С. Кузнецов



Рис. 110. Первый географический диктант в САФУ, 1 ноября 2015 г.

13 февраля 2015 г. в САФУ им. М.В. Ломоносова был проведён День Памяти профессора Анатолия Александровича Куратова – историка и археолога, ректора Архангельского государственного педагогического института им. М.В. Ломоносова (1980–1986), заслуженного работника высшей школы РФ, действительного члена РГО с 1951 г. Он широко известен на Севере России и далеко за его пределами, как выдающийся ученый с широким кругом научных интересов, создатель научной школы, изучающей историю и культуру Архангельского Севера.

В марте 2015 г. состоялась лыжная спортивно-научная экспедиция «Памяти Героев – «Лыжный батальон» (рис. 111), посвящённая 70-летию Великой Победы. Маршрут начался из Северодвинска – г. Мезень – Сёмжа – Верхняя Мгла – Несь – Вижас – Ома – Н. Пёша – Коткино – Великовисочное –

г. Нарьян-Мар. Руководитель экспедиции Шаларёв А.А., руководитель АРОО «Поморская Экспедиция» и член Архангельского центра РГО.



Рис. 111. Участники лыжной спортивно-научной экспедиции «Памяти Героев – «Лыжный батальон», посвящённой 70-летию Великой Победы



Рис. 112. Отчетно-перевыборное Собрание АЦ РГО 24 апреля 2015 г.

24 апреля 2015 г. Архангельск, в помещении Института экологических проблем Севера УРО РАН состоялось Общее собрание членов Архангельского центра РГО (рис. 112), на котором присвоили звания Почётный член Архангельского центра РГО: Чернову Виктору Владимировичу, члену Учёного совета АЦ РГО, неоднократно избирался заместителем председателя, членом президиума и Учёного совета Архангельского центра РГО и Шраге Моисею

Хаймовичу, д.м.н., профессору, члену Учёного совета АЦ РГО, неоднократно избирался заместителем председателя, членом президиума и Учёного совета Архангельского центра РГО.



Рис. 113. Открытие памятника жителям военного Архангельска. Выступает почётный член Архангельского центра, к.с.-х.н. Варфоломев Л.А. 8 мая 2015 г.

Члены Русского географического общества приняли участие в ряде мероприятий, посвященных 70-летию Победы в Великой Отечественной войне. Завершена работа по оформлению облика сквера Победы, открытого по инициативе Архангельского центра РГО. **8 мая** в сквере Победы в Архангельске состоялось открытие памятника жителям военного Архангельска. На мероприятии выступил Почетный член РГО, ветеран Великой Отечественной войны Лев Александрович Варфоломеев (рис. 113).

В июне-июле 2015 г. в Онежском и Приморском районах Архангельской области состоялась детско-юношеская краеведческая экспедиция «Следопыт Поморья» в честь 70-летия Великой Победы в ВОВ 1941-1945 гг. на Онежский полуостров по изучению культурно-исторического наследия Поморья. Маршрут: Пурнема, Лямца, Коткино, Чесменский маяк, Пушлахта, Орловский маяк, Конюхово, Летняя Золотица, Летний Наволок, Лопшеньга. Всего пройдено более 250 км. Ответственный – Шаларёв А.А., руководитель АРОО «Поморская Экспедиция» и член Общества.

29 июня - 09 июля 2015 г. проходила комплексная экспедиция «Лоция Белого моря 100 лет спустя» 2013-2015. 1 этап 2013 – Летний берег. 2 этап 2015 – Мезенская губа, Зимний берег Мезенского района Архангельской области. В течение 10 дней экспедиция прошла вдоль Абрамовского, Зимнего берегов до п. Инцы, посетив географические пункты Койду, о. Моржовец, Ручьи, Инцы, о. Сосновец (Терский берег), Семжу Конушинский берег). Руководителями экспедиции были: Коткин О.А., штурман дальнего плавания, председатель Мезенского отделения АЦ РГО и Ружников А.В., член Учёного совета Архангельского центра РГО. В 1913 г. вышло первое полное издание лоции Белого моря. Особенностью данного издания было то, что помимо

навигационной информации в нем было много сведений историко-культурного характера, касающихся населенных пунктов побережья, истории отдельных объектов, хозяйственной деятельности населения. В 1915 г. вышло второе издание лоции. В связи с этим Архангельский центр Русского географического общества, и Государственное бюджетное учреждение культуры Архангельской области «Архангельский краеведческий музей» разработали проект комплексной экспедиции «Лоция Белого моря 100 лет спустя», в ходе которой планировалось сравнить данные начала 20 века, информацию предыдущих экспедиций с нынешним состоянием (рис. 114). Собранные данные помогут оценить возможности использования культурно-исторического потенциала Абрамовского и Зимнего берегов.



Рис. 114. Участники экспедиции «Лоция Белого моря 100 лет спустя»

Собранные данные о состоянии поморских крестов переданы в администрацию района для включения в реестр памятников. Местному населению на встречах были представлены лекции-презентации «Поморские кресты». Экспедиция подтвердила возможность использования мореходных средств для организации маршрутов вдоль побережья Мезенской губы и Зимнего берега. Наиболее подходящими являются суда с осадкой до 1 метра, плоским днищем, широким плоским килем или скуловые, способные на большой воде подходить к берегу и оставаться на осушке на ровном киле.

С 1 по 20 июля 2015 г. в моря западного сектора Арктики состоялся рейс по проекту «Арктический плавучий университет – 2015» «Постигая Русскую Арктику». В экспедиции приняли участие 58 человек из семи стран мира: России, Финляндии, Дании, Германии, Испании, Бразилии, Канады. Рейс «Арктического плавучего университета» стартовал 1 июля из Архангельска (рис. 115). Это был уже седьмой рейс по проекту.



Рис. 115. Отправка рейса АПУ-2015. Д.г.н. Мискевич И.В. – зам председателя Архангельского центра РГО, к.с.-х.н. Варфоломеев Л.А. – почётный член Архангельского центра РГО. Архангельск. 01.07.2015 г.

Исследовательская программа АПУ – 2015 включала в себя комплексный мониторинг изменений растительного покрова арктической тундры переходных зон в условиях изменения климата; изучение историко-культурного наследия территорий национального парка «Русская Арктика»; оценку состояния и степени загрязнения локальных островных территорий, где в советское время велась активная хозяйственная деятельность, а в более поздние годы были проведены работы по ликвидации экологического ущерба; изучение видового разнообразия организмов и популяций на архипелагах Новая Земля и Земля Франца-Иосифа и прилегающих акваториях.



Рис. 116. Экспозиция от АЦ РГО на Втором Фестивале Русского географического общества

Итоги работы по проекту «Арктический плавучий университет» в 2015 году были представлены осенью в Москве на Втором Фестивале Русского

географического общества. В рамках мероприятия работал конференц-зал, где в день Арктики председатель Архангельского центра Л.Ю. Васильев презентовал проект «Арктический плавучий университет» и фильм Медиа-центра САФУ «Услышать, как растёт трава». Была оформлена отдельная выставка с экспонатами, собранными участниками проекта во время рейса «Постигая Русскую Арктику» в 2015 году (рис. 116).



Рис. 117. Д.г.н. Мискевич И.В. Дресвянка. Печорская губа. 12.07.2015.

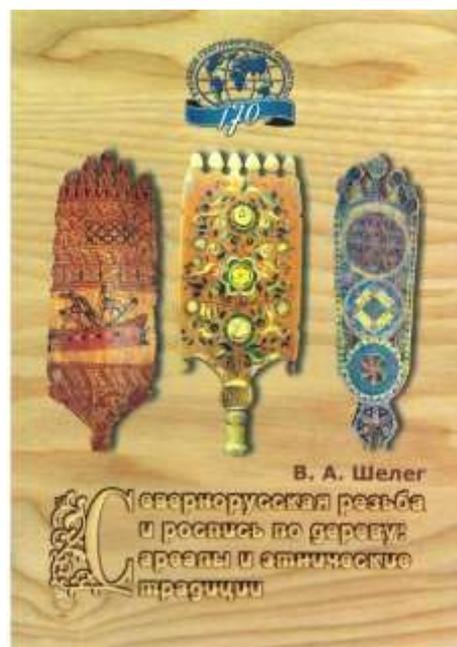
12 июля 2015 г. в Арктике: залив Русская Гавань на Новой Земле и Печорская губа около устья реки Дресвянки (рис. 117) членами Общества: д.г.н. Мискевичем И.В. (АЦ РГО), к.г.н. Поликиным Д.Ю. (САФУ), Балакиной О.Н. (Северное УГМС) проведён совместный эксперимент исследования синхронности изменчивости кислорода и величины рН в различных районах и выявлена синхронность короткопериодных изменений кислородонасыщения морских вод в арктических районах, удаленных друг от друга на 900 км по меридиану. Это явление необходимо учитывать при создании математических моделей экологии Баренцева моря.

24 июня 2015 года в с. Лешуконское, Архангельская область проведены Первые Новиковские краеведческие чтения. Бызова Н.М. к.г.н. выступила с докладом «Географический образ Лешуконского района Архангельской области» и ещё было прочитано 11 докладов членами Общества

В сентябре 2015 г. в помещении Архангельского центра РГО была проведена встреча с Героем России, председателем Рязанского отделения Русского географического общества, почетным полярником Михаилом Георгиевичем Малаховым с организаторами проекта «Арктический плавучий университет» от Северного (Арктического) федерального университета им. М.В. Ломоносова и Архангельского центра Русского географического общества.



1



2

Рис. 118. Обложка монографии: Шелег В.А. Севернорусская резьба и роспись по дереву: ареалы и этнические традиции. Архангельск, 2015. 136 с.; 2. Книга переиздана в Нижнем Новгороде, 2017. 136 с.

В 2015 г. подготовлена и издана посмертная монография действительного члена РГО, к.и.н. В.А. Шелега «Севернорусская резьба и роспись по дереву: ареалы и этнические традиции» (рис. 118:1-2). Ответственные: д.филол.н. Галимова Е.Ш., к.и.н. Давыдов А.Н., Любимов В.А. Избрав темой работы культуру Русского Севера, её развитие, выделение особенностей, автор основывается на изучении конкретных материалов по севернорусской резьбе и росписи по дереву, сопоставляя полученные результаты с данными смежных наук. Он делает попытку изучения севернорусской резьбы и росписи по дереву в контексте социально-экономической и политической истории Русского Севера, формирования севернорусской культуры. Такой подход представляется закономерным и актуальным, так как этнографическое изучение конкретных элементов культуры с учётом достижений смежных дисциплин позволяет вывести их анализ за рамки простой описательности, включить их в процесс решения этногенетических проблем. Возникла необходимость выработки определённых методов и принципов исследования, систематизации материалов по типам резьбы и росписи, функциональному назначению изучаемых предметов, выявлению семантики резьбы и росписи. Картографирование типов резьбы и росписи выявило реальные ареалы их распространения на территории Европейской России и позволило ставить вопрос об этнических истоках изучаемых традиций. Автором разработано 15 карта-схем по изучаемой проблеме, что позволило рассматривать художественные традиции севернорусского населения в динамике, в контексте истории формирования севернорусского населения и его культуры.



Рис. 119. Макаров Николай Александрович, к.и.н. 11.06. 1952 – 16.07. 2013 гг.

1-2 октября 2015 г. в Плесецке были проведены Первые Макаровские историко-краеведческие чтения «Земля Плесецкая: годы, события, люди» (рис. 119-120), ответственные: Сметанин В.А., д.и.н. Шубин С.И. Членами Общества прочитано 6 докладов. Материалы Макаровских чтений опубликованы в сборнике трудов Архангельского центра РГО. Вып. 3. С. 358-398.



Рис. 120. Участники Первых Макаровских чтений в Плесецке: Научный руководитель чтений, член Учёного совета Архангельского центра РГО В.А. Сметанин, Зоя Петровна Макарова – вдова Н.А. Макарова, доктор исторических наук, профессор САФУ им. М.В. Ломоносова С.И. Шубин (член РГО). 01.10.2015 г.

17 декабря в Архангельске прошла годовая отчетная конференция Архангельского центра Русского географического общества. Подвести итоги работы за 2015 год собрались члены Русского географического общества, представители организаций-партнеров и попечители - всего около 70 человек

(рис. 121). С отчетом о деятельности АЦ РГО в уходящем году выступил председатель Л.Ю. Васильев.



Рис. 121. Перед началом работы отчётной годовой конференцией
Архангельского центра РГО 17.12.2015 г.

2016 год.

В **феврале** 2016 г. в офисе Архангельского центра РГО состоялась конференция Комиссии по спелеологии и карстоведению Архангельского центра РГО. На ней были подведены итоги спелеоисследований в 2015 г. оценены планы и перспективы дальнейшей работы по охране карста и пещер, по созданию новых карстовых особо охраняемых территорий и разработке действенных мер охраны существующих. Ответственные: Малков В.Н., Лускань, Е.М., к.г.-м.н. Шаврина Е.В.

В **марте** 2016 г. завершился лыжный этап проекта «Следопыт Поморья» по подготовке будущих краеведов. В нём приняли участие не только студенты и старшеклассники Северодвинска и Архангельска, но и Онеги, Коряжмы и Санкт-Петербурга. Основной задачей являлся вопрос изучения северной глубинки, где происходят негативные процессы (обезлюдение некогда богатых сёл и деревень, пообщаться с последними жителями умирающих поселений, увидеть брошенные деревни, развалины старинных храмов). Также участники выполнили 3 разряд по лыжному туризму. Маршрут 130 км по реке Пинега от г. Карпогоры (п. Ясный) до п. Пинега. Руководитель Шаларёв А.А., руководитель АРОО «Поморская Экспедиция», член Архангельского центра РГО.



Рис. 122. Выездное заседание Ученого Совета Архангельского центра РГО в Гостиных Дворах. 15 марта 2016 года

1-29 мая 2016 г. состоялась экспедиция «Пинежский волок» клуба «Морские практики» по одному из самых древних водных путей с р. Северной Двины по реке Пинега до села Пинега, затем волок к реке Кулой и по реке Кулою в Мезенскую губу Белого моря. Плавание прошло на парусной шняке «Морошка», протяжённостью 160 миль (рис. 123). Целью экспедиции было оценить возможности использования культурно-исторического потенциала Пинежского и Мезенского районов. В составе экспедиции члены АЦ РГО: Шкаруба Е.В., шкипер клуба «Морские практики» и Ружников А.В., с.н.с. Архангельского областного краеведческого музея, член Учёного совета АЦ РГО.



Рис. 123. Участники экспедиции «Пинежский волок» на шняке «Морошка»

7-27 июня 2016 г. состоялся рейс на НИС «Профессор Молчанов» по проекту «Арктический плавучий университет – 2016» «Постигая тайны Новой Земли». По маршруту: Архангельск – о. Колгуев – о. Долгий – ст. Белый Нос – пос. Варнек – ст. имени Фёдорова – Русская гаварь – бухта Макка – залив

Иностранцева – мыс Желания – пос. Малые Кармакулы – пос. Варнек – о. Сосновец – Архангельск (западный сектор Арктики). В экспедиции приняли участие 56 человек из семи стран мира: 29 студентов и 21 научный сотрудник из 17 научных и научно-образовательных организаций России и шесть представляли: Индонезию, Норвегию, Германию, Швейцарию, Канаду и Бразилию. Программа работ предусматривала два направления научно-исследовательское и образовательное. Молодые специалисты прошли подготовку по гидрометеорологии, экологии и природопользованию, арктической биологии и другим дисциплинам, познакомились с образом жизни коренных народов Севера и с ландшафтами архипелага Новая Земля.

15-25 июня 2016 г. в Двинском заливе работала экспедиция на Зимнем берегу и в бассейне Белого моря Архангельской области под руководством д.г.н. Мискевич И.В. Получена оценка современного состояния рыбацких станов Зимнего Берега Белого моря в зоне влияния проектируемого глубоководного морского порта в районе острова Мудьюгский.

21-28 июня 2016 г. состоялась экспедиция в составе Мосеева Д.С., Любимова В.А. в ФГУ Национальный парк «Кенозерский». Тема: «Исследование прибрежно-водной растительности и геоботаническое картирование литорали Почозера». Были проведены исследования флоры высших водных макрофитов озер зоны литорали Почозера и Саргозеро. Обнаружено 38 видов высших растений, в том числе редкие и охраняемые виды; *Nymphaea candida*, *Nymphaea tetragona*, *Nuphar pumila*. Составлены карты растительных сообществ.

В июне-июле 2016 г. продолжалась реализация проекта «Комплексная экспедиция «Люция Белого моря 100 лет спустя. 2013-2016». Экспедиция «Абрамовский берег, Зимний берег 100 лет спустя». Проводились исследования Абрамовского берега, Зимнего берега, Сухого моря и Лапоминки. Собранные данные помогут оценить возможности использования культурно-исторического потенциала Абрамовского и Зимнего берегов. Экспедиция подтвердила использование мореходных средств для организации маршрутов вдоль побережья Мезенской губы и Зимнего берега. Руководитель Ружников А.В., с.н.с. Архангельского областного краеведческого музея, член Учёного совета Архангельского центра РГО.

30 июля – 02 сентября 2016 г. на Архипелаг Земля Франца-Иосифа и Северный остров архипелага Новая Земля состоялась комплексная экспедиция «Открытый океан: Архипелаги Арктики – 2016» на парусно-моторной яхте «ALTER EGO». Проведена Ассоциацией «Морское наследие», при поддержке программы развития ООН в России, Глобального экологического фонда, Минприроды России (ПРООН/ГЭФ-МПР), а также поддержке Национального парка «Русская Арктика» и Русского географического общества. Экспедиция комплексная, научно-практическая и мемориальная, посвящена юбилею легендарного ледокола «Красин». Проведены гидробиологические, орнитологические, геоботанические исследования, геоморфологические исследования береговой полосы, отбор проб почвы и воды на химическое

загрязнение. Руководитель экспедиции к.б.н. Гаврило М.В., ботаник Мосеев Д.С., председатель ревизионной комиссии Архангельского центра РГО.

16 июля – 23 августа 2016 г. Западный сектор Арктики. Экспедиция стартовала из города Буде 16 июля и финишировала в город Тромсе 23 августа. Международная экспедиция «Художественное освоение Арктики» Шпицберген 2016. Маршрут экспедиции: г. Буде – Тромсё – о. Медвежий – Лонгьир (Шпицберген) – п. Птрамида – Нью Олесунд – Магдалена фиорд – о. Амстердам – Баренцбург – Лонгьир – Тромсе. Российские участники посвятили свое участие в экспедиции 250-летию плавания адмирала В.Я. Чичагова на Шпицберген и 150-летию со дня рождения А.А. Борисова. Флаги САФУ, РГО, поморского рыбколхоза «Беломор» побывали на 80-й широте. Для осуществления научной и художественной части экспедиции были приглашены Звягин С.А. научный сотрудник Арктического центра стратегических исследований САФУ и Института биогеографии и генетических ресурсов ФИЦКИА РАН (Федерального исследовательского центра комплексного изучения Арктики РАН) и заведующий кафедрой международного права и сравнительного правоведения, к.и.н. Савельев И.В., члены Архангельского центра РГО.

2016 г. в Пинежском районе Архангельской области спелеологи к.г.-м.н. Шаврина Е.В., Лускань Е.М. и Франц Н.А. продолжали работы над проектом памятника природы «Кулогорский карстовый массив» (Пинежье) для охраны крупнейшей пещеры Европейской части России Кулогорская-Троя и ряда геологических и исторических объектов.



Рис. 124. 90 лет к.с.-х.н, почетному члену Архангельского центра РГО Л.А. Варфоломееву 22 сентября 2016 год.

10-12 октября Архангельский центр Русского географического общества принял участие в годовичном собрании для подведения итогов деятельности Комиссии Русского географического общества по развитию туризма за 2016 год. Мероприятие проходило в культурно-образовательном центре «Этномир» в Калужской области. Во встрече участвовали 15 членов Комиссии, а также

представители 35 региональных отделений Общества – всего около 70 человек. После подведения итогов комиссия также обсудила вопросы подготовки к 50-летнему юбилею туристического маршрута «Золотое кольцо» в 2017 году. От Архангельского центра РГО в «Этномир» подготовлен список символов Архангельской области, который будет использован в подготовке новой экспозиции, посвященной субъектам РФ.

В октябре 2016 г. в рамках IV Международного форума «Арктические проекты – сегодня и завтра» в Северном (Арктическом) федеральном университете им. М.В. Ломоносова прошёл семинар «Арктический плавучий университет: результаты и перспективы развитие проекта». На семинаре были подведены итоги работы по проекту за прошедшие 5 лет и определены направления работ для участия в рамках Федеральной целевой программы «Мировой океан 2016-2031 года». За пять лет существования проекта 375 студентов работали на борту судна «Профессор Молчанов», 35 из них – иностранные граждане. Проект объединил более 20 ведущих научно-образовательных учреждений России, Европы и Америки.

5 ноября 2016 г. в библиотеке САФУ им. М.В. Ломоносова проведены XXXV общественно-научные чтения по военно-исторической тематике «Защитники Отечества». Представлено более 60 докладов. Целями чтений было: изучение новых материалов и популяризация знаний по военной истории России и Русского Севера; патриотическое воспитание молодежи; возрождение славных традиций Российских армии и флота.



Рис. 125. Открытая краеведческая конференция «Север формирует характер»

27 октября 2016 г. в Коношском районном краеведческом музее состоялась открытая краеведческая конференция «Север формирует характер». Темы конференции: «Спецпереселенцы: история одной семьи»; «Героическая профессия в мирное время»; «Мои знаменитые земляки»; «Неизвестные Герои войны»; «Увлечённые Севером». На конференции были подведены итоги конкурса исследовательских работ по краеведению имени Аркадия Николаевича Чиркова. Научным руководителем чтений был Сметанин В.А., член Учёного совета Архангельского центра РГО (рис. 125).

15-16 ноября 2016 г. в Архангельске прошла Всероссийская (с международным) участием конференция «Александр Борисов – художник и гражданин», к 150-летию живописца. Члены Архангельского центра РГО выступили с докладами о жизни и творчестве А.А. Борисова.



Рис. 126. Всероссийский съезд учителей географии

2-3 ноября 2016 г. в г. Москве в МГУ им. М.В. Ломоносова, состоялся II Всероссийский съезд учителей географии (рис. 126). Главной темой обсуждения стал проект Концепции развития географического образования в РФ, а также планы по разработке стандарта школьного географического образования, совершенствованию учебников и учебно-методических комплексов. Делегатами съезда были члены Архангельского центра РГО: к.п.н. Александрова Е.Н. и учитель географии Десятова Л.Н.



Рис. 127. Митинг на месте установки памятного знака жертв трагического взрыва в порту Бакарица в 1916 г. Выступает Л.А. Варфоломеев

8 ноября 2016 г. состоялся митинг на месте установки памятного знака жертв трагического взрыва в порту Бакарица (рис. 127). Благодаря Архангельскому центру РГО в Лисестрово Приморского района Архангельской области в 2014 г. был установлен памятный крест. Были возложены цветы. Школьники Лисестровской школы выпустили в небо 100 белых шаров как символ памяти о силе духа предков и скорби о погибших при взрыве в порту Бакарица. Цветы от Архангельского центра РГО возложил к.с.-х.н. Варфоломеев Л.А., почётный член Архангельского центра РГО.



Рис. 128. II Всероссийский Географический диктант в Архангельске

20 ноября 2016 г. в Архангельске (рис. 128) проведён II Всероссийский Географический диктант (Образовательная акция Русского географического общества). Только в городе Архангельске писали диктант на двух площадках более 250 человек.



Рис. 129. Отчётная годовая конференция Архангельского центра Русского географического общества за 2016 г.

15 декабря 2016 г. в Архангельске, в САФУ им. М.В. Ломоносова проведена отчётная годовая конференция Архангельского центра Русского географического общества за 2016 год (рис. 129). На конференции был представлен вышедший из печати сборник научных статей «Труды Архангельского центра Русского географического общества». Выпуск 4. На конференции выступили с докладами 11 человек.

В 2016 г. подготовлена и издана книга «Стихи и песни о Русском Севере». Автор Лепин Г.А., член Учёного совета Архангельского центра РГО.

В 2016 г. подготовлена и опубликована в Северодвинске книга «Беломорский Оберег», том 1. «Онежский полуостров». Книга по материалам этнографических экспедиций по всему побережью Белого моря в период 2008-2012 гг. Хроники экспедиций, описание сёл, (социально-экономическое состояние), церквей, маяков, промыслов. Книга победила в Ломоносовском конкурсе МО «Северодвинск» в номинации «Литература. Искусство. Культура». Составитель Шаларёв А.А., член Общества.

В 2016 г. оказано содействие и помощь в создании на Новой Земле в Доме офицеров Центрального полигона РФ (Войсковая часть 77510) экспозиции по истории освоения, флоре, фауне и климатическим условиям архипелага Новая Земля. Подготовлен и собран научный, фактический материал, иллюстрации (фотографии), книги, брошюры, диски и др. Создание экспозиции музея «История Новой Земли». Готовили материалы к.г.н. Кузнецов В.С. – заместитель председателя Архангельского центра РГО и Симакова Л.А. – член Учёного совета Архангельского центра РГО (рис. 130).



Рис. 130. Симакова Л.А., Боярский П.В. в лиственной аллее перед зданием, где размещается Архангельский центр РГО

С лета 2016 года в Архангельске формируется молодежный клуб при Архангельском центре Русского географического общества. Первая рабочая встреча нового объединения состоялась **9 ноября**. На встрече обсуждалось положение клуба, вопросы о структуре и план работы на ближайшее будущее. Возглавила клуб – эксперт государственного бюджетного учреждения Архангельской области «Центр природопользования и охраны окружающей среды», член Архангельского центра Русского географического общества к.с.-х.н. Марич С.Н. (рис. 131).



Рис. 131. Вручение членского билета РГО к.с.-х.н. Марич С.Н.

В 2016 г. мэрия города Архангельска дополнительно выделила нам ещё два помещения (комнаты) под офис и теперь нам одним принадлежит весь блок из пяти комнат. В настоящее время у нас появилось возможность подготовить помещение под библиотеку и архив Архангельского центра РГО.

2017 год.

23 января - 10 марта 2017 г. Архангельская область. Молодёжный клуб при Архангельском центре РГО. Областной конкурс фотоисторий «Я на севере родился» проводился Молодежным клубом АЦ РГО. Проведение областного конкурса о людях севера. Фотографии северян с описанием их истории, достижений в номинациях: «Природа Севера»; «Я на севере родился»; «Деревянное зодчество русского севера»; «В этих людях история моего края». Подведены итоги конкурса. 13 победителей в 4 номинациях и 1 спец. приз. Лучшие фотоработы представлены на выставке. Руководитель клуба к.с.-х.н. Марич С.Н., Пирцхалава Н.Р. (члены Архангельского центра РГО); Юшкова А.А., Зуева А.Г. – активисты Молодежного клуба АЦ РГО.

4-5 февраля 2017 г. в г. Мезени проведены Межрегиональные научные «Поморские чтения». Цель чтений: введение в научный оборот исследований и материалов по истории Беломорского Севера (в том числе истории Мезенского региона). Руководитель чтений к.и.н. Едовин А.Г., член Общества.

15 февраля 2017 г. в офисе Архангельского центра РГО проведена конференция Комиссии по спелеологии и карстоведению Архангельского центра РГО. На ней подведены итоги работы спелеоисследований в 2016 г.: - длина системы Кулогорская-Троя достигла 17650 м; - в ходе трех экспедиций с июля по ноябрь 2016 г. проведена топосъемка новых ходов пещеры Северный Сифон в районе соединения её с пещерой Среднесеверная и с учетом отснятых новых участков задокументированная длина пещерной системы Северный Сифон-Среднесеверная составила 6239 метров. Таким образом, в результате 12 лет целенаправленных работ пещерная система Северный Сифон – Среднесеверная, превысив 6 км, стала второй по протяженности пещерой Пинежского заповедника и одной из крупнейших гипсовых пещерных систем

на Европейском Севере; - найдено 2 новые пещеры. Оценены планы и перспективы дальнейших работ по исследованию и охране пещер на территории Архангельской области. Руководили: Малков В.Н., к.г.-м.н. Шаврина Е.В., Лускань Е.М.

Февраль-март, август 2017 г., Архангельская обл., Пинежский район. Продолжены работы по поиску, изучению и топоморфометрической съёмки пещер Архангельской области. В рамках Экспедиции «Комплексные исследования Беломорско-Кулойского плато» проведены спелеоработы по поиску места сбойки и топографической съёмке пещеры Водной и пещеры Кулогорская-Троя, в новой пещере Марьегорской. Проведены экспедиции по комплексному исследованию и несколько выездов по сбору статистических данных о системе В продолжение изучения крупнейшей на Европейском Севере спелеогидрологической системы Кулогорская-Троя были организованы две экспедиции по комплексному исследованию и несколько выездов по сбору статистических данных о системе. До сбойки пещеры Водная (3,2 км) и пещерной системы Кулогорская-Троя (17,6 км) осталось около 50 метров. Проведено первопрохождение и начаты топосъёмочные работы в новой пещере – Марьегорской (93 м). Участники: Франц Н.А., Кабанихин А.В., член Общества.

Март 2017 г., Архангельская обл., Пинежский район. Совместная экспедиция Архангельского центра и Московского городского отделения Русского географического общества, связанная со съёмкой телеканалом «Моя планета» фильма о пещерах Пинежья в рамках инициированного Президентом Русского географического общества С.К. Шойгу Всероссийского научно-исследовательского проекта по составлению кадастра пещер России. Осуществлена информационная поддержка проекта по съёмке фильма о пещерах Пинежья, проведены мероприятия по организации и обеспечению логистики мероприятия, по размещению и сопровождению съёмочной группы. При съёмке фильма в презентации пещер приняли участие к.г.-м.н. Е.В. Шаврина, А.С. Шаврин, Н.А Франц, С.А Угарова, Е.М. Лускань, К. Пирович, С. Пологлазков. Участники экспедиции: от Архангельского центра РГО – Лускань Е.М., к.г.-м.н. Шаврина Е.В., Козыкин А.В.; от Московского городского отделения – Шелепин А.Л.

С 29 по 30 марта в Архангельске прошел Международный арктический форум «Арктика – территория диалога». На два дня Архангельск стал арктической столицей мира: в масштабном мероприятии приняли участие более 1700 гостей из России, Финляндии, Исландии, Норвегии, Дании, Швеции, США, Канады, Польши, Китая, Японии, Кореи, Сингапура и других стран. Участие в форуме приняли главы трёх государств – России, Финляндии и Исландии. В обсуждениях и дискуссиях на площадках форума приняли участие более 150 спикеров и модераторов. На форуме работало более 500 журналистов из 31 страны мира. В рамках форума состоялось пленарное заседание «Человек в Арктике» с участием президентов трех арктических держав, были организованы и специальные мероприятия: встреча губернаторов арктических регионов, бизнес-форум, заседание Государственной комиссии по вопросам

развития Арктики, Форум арктических муниципалитетов, Международный молодежный образовательный форум «Арктика. Сделано в России». На форуме «Арктика – территория диалога» в двух зданиях были развёрнуты выставка Всероссийского фотоконкурса Русского географического общества «Самая красивая страна». Часть работ была передана Архангельскому центру РГО для оформления нашего офиса. В рамках форума «Арктика – территория диалога» В Архангельске прошли «Папанинские чтения». Одним из организаторов мероприятия стал Молодёжный клуб РГО в Архангельской области. В мероприятиях приняли участие члены Архангельского центра РГО.

С 15 июня по 2 июля 2017 г. в селе Лешуконское по традиционным технологиям изготовлен весновальный карбас. Длина судна составила 7,5 метров. Карбас вооружен двумя мачтами и оборудован веслами. 3 июля 2017 г. карбас «Вашка» вышел из с. Лешуконское – р. Мезень – и прошёл 780 км вдоль южного побережья Белого моря до Соловецких островов, Архангельская область. Проект: Поморский карбас – пример практического мореходства. Продолжение реализации проекта «Комплексная экспедиция «Люция Белого моря 100 лет спустя. 2013-2017». Члены клуба «Морские практики» под руководством мастера Виктора Кузнецова за семнадцать дней (15 июня — 2 июля), так же быстро, как это делали в старину, построили традиционное поморское судно — карбас. Длина судна составила 7,5 метров. Карбас вооружен двумя мачтами и оборудован веслами, не имеет мотора. Цели и задачи проекта: - обучение навыкам традиционного поморского судостроения, опыт морской практики; - исторический эксперимент, изучение старинных технологий судостроения и судоходства; - популяризация традиционной поморской культурой судостроения и судоходства; - развития речного и морского туризма; - возрождение морских традиций Русского Севера. На только что изготовленном весновальном карбасе «Вашка» (июне 2017 г. в с. Лешуконское) прошли по р. Мезени, вдоль Абрамовского, Зимнего, Летнего берегов до Соловецких островов и оценили возможности использования культурно-исторического потенциала южного побережья Белого моря. Начальник экспедиции Шкаруба Е.В., шкипер клуба «Морские практики», член Архангельского центра РГО.



Рис. 132. Весновальный карбас «Вашка» и участники экспедиции клуба «Морские практики»

14-28 июня 2017 г. состоялась экспедиция на полуостров Канин. По следам экспедиции Русского географического общества 1902 г. Проведены гидрохимические, гидрологические, геоботанических исследования и энтомологические сборы в эстуариях рек Чёша и Чижа, озёрах Малое и Большое парусное. Написаны 2 статьи в сборниках научных статей и сделаны 2 доклада на научных конференциях. Участники: д.г.н. Мискевич И.В., заместитель председателя Архангельского центра РГО, Лещёв А.В., Мосеев Д.С. члены Архангельского центра РГО.

16 июня 2017 г. Архангельск. Путешествие из Архангельска в Астрахань на велосипеде. Артемьев Дмитрий Валерьевич (действительный член РГО) отъехал на велосипеде от здания, где располагается Архангельский центр РГО. Цель: 1. Популяризация Русского географического общества. 2. Пропаганда велосипедного туризма и здорового образа жизни. 3. Изучение родного края.

Июнь 2017 г., Архангельская область. Спелеологами проведены работы на реке Сотка и прилегающих территориях, направленные на уточнение состояния и привязки входов пещер и карстовых источников. Всего в ходе работ взяты с помощью GPS-навигатора координаты 45 точек наблюдения, зафиксировано состояние входов 11 пещер, в том числе таких крупных как пещера Ленинградская (2970 м) и пещера Юбилейная (2280 м), отобраны пробы из карстовых источников на минерализацию, а также проведены поисковые работы и наблюдения за природными явлениями в послепаводковый период затянувшейся весны этого года. Участники: Кабанихин А.В., Лускань Е.М., члены Архангельского центра РГО.



Рис. 133. Вторые Новиковские чтения

23 июня 2017 г. в селе Лешуконское Архангельской области проведены Вторые Новиковские чтения (рис. 133), посвящённые 80-летию Архангельской области и 85-летию А.В. Новикова, почётного члена Архангельского центра РГО. Совместно с администрацией Лешуконского района. Конференция проводилась с целью воспитания, гражданских, мировоззренческих и духовно-нравственных качеств северян. Ответственный д.и.н. Шубин С.И., член Общества.

30 июня – 10 июля 2017 г. проведена экспедиция в национальный парк «Онежское Поморье» филиал ФГУ Национальный парк «Кенозерский». Исследование прибрежно-водной растительности. Проведены геоботанические и гидробиологические исследования озёр Большое Выгозеро и Малое Выгозеро, устья реки Золотица, побережья пролива Восточная Соловецкая Салма Белого моря. Составлены карты растительных сообществ. Написана 1 статья в сборнике научных статей. Руководитель Мосеев Д.С., председатель ревизионной комиссии Архангельского центра РГО.

Июнь-июль 2017 года. Канинский п-ов Архангельской области. Путешествие на поморском карбасе по побережью полуострова Канин с посещением мест традиционного лова рыбы поморов. Изучение гидрологии и экологии Белого моря. Лов рыбы старинными орудиями лова – рюжами. Восстановление заброшенных мест стоянки поморов. Участники: Коткин О.А., Коткин А.И., члены Мезенского отделения Архангельского центра РГО.

08-28 июля 2017 г. состоялся рейс на НИС «Профессор Молчанов» по проекту «Арктический плавучий университет – 2017». В экспедиции приняли участие 56 человек из семи стран мира и научные сотрудники из научных и научно-образовательных организаций. Экспедиция «АПУ - 2017» была включена в план мероприятий Года экологии России, которым был объявлен 2017 год. Маршрут экспедиции: Архангельск – мыс Желания – о. Грэм-Белл – о. Джексона – о. Хейса – о. Гукера – о. Артура – о. Земля Александры – о. Белл – о. Нортбрук – Соловецкие острова – Архангельск (западный сектор Арктики). Программа работ предусматривает два направления научно-исследовательское и образовательное. Молодые специалисты прошли подготовку по гидрометеорологии, экологии и природопользованию, арктической биологии и другим дисциплинам, познакомились с ландшафтами архипелага Новая Земля. Руководители экспедиции: к.г.н. Васильев Л.Ю., председатель Архангельского центра РГО, к.и.н. Зайков К.С., заместитель председателя Архангельского центра РГО. На пресс-конференции, посвященной отправке «АПУ», всем участникам подарили уникальные памятные открытки, посвященные экспедиции Арктического плавучего университета, которые тут же были погашены специальным штампом, подготовленным к этому событию. Открытки и штамп были сделаны по инициативе Русского географического общества совместно с Издательским центром «Марка».

Лето 2017 г. Онежский полуостров Архангельской области. АРОО «Поморская Экспедиция» совместно с ФГБУ «Национальный парк «Кенозерский» по гранту ГАУ Архангельской области «Патриот» и при поддержке МО «Северодвинск» успешно реализовали пешую детско-юношескую комплексную экспедицию «Увековечим память Героев Беломорья» в удалённых сёлах Онежского полуострова. В акции приняли участие потомки и односельчане Героев. Установлена мемориальная доска на доме Герою СССР Шестакову Архипу Андреевичу в д. Лямца. Приняли участие в оборудовании воинского мемориала Герою СССР Агафонову Семёну Михайловичу в д. Пушлахта. Руководитель Шаларёв А.А., руководитель АРОО «Поморская Экспедиция» и член Северодвинского отделения Архангельского центра РГО.



Рис. 134. Участники II Макаровских чтений. 12-13 октября 2017 г.

12-13 октября 2017 г. в посёлке Плесецк и в селе Конёво Плесецкого района проведены II Макаровские историко-краеведческие чтения (рис. 134), совместно с администрацией Плесецкого района. В рамках чтений была открыта памятная доска на доме Н.А. Макарова (действительного члена РГО) в Плесецке, где он жил и работал. На чтениях выступили 32 докладчика.

17 ноября 2017 г. в Архангельске проведены 36-е общественно-научные чтения по военно-исторической тематике «Защитники Отечества» (научная конференция). В рамках темы членами Общества сделано 6 докладов. Руководитель чтений Буглак А.В., член Общества, председатель историко-патриотической секции «Защитники Отечества», член Учёного совета Архангельского центра РГО.

22-23 ноября 2017 г. в Архангельске на Межрегиональной научной конференции «Вклад особо охраняемых природных территорий Архангельской области в сохранение природного и культурного наследия» представлены материалы: - состояние карстовых особо охраняемых природных территорий Архангельской области, в том числе проект памятника природы «Кулогорский карстовый массив» для охраны крупнейшей пещеры Кулогорская-Троя и ряда геологических и исторических объектов; - современные научные исследования на территории памятника природы «Кулогорские пещеры»; - минералогический обзор отложений Кулогорских пещер; - новые пещеры и пещерные системы на территории Пинежского заповедника и его охранной зоны. к.г.-м.н. Шаврина Е.В., Кабанихин А.В., Лускань Е.М., члены Архангельского центра РГО, Седова А.М.

22-24 ноября 2017 г. в Архангельске проведён межрегиональный форум, посвящённый 180-летию Архангельского областного краеведческого музея. В рамках форума проведена конференция «Краеведческие музеи в XXI веке.

Традиции и новации в музейном деле». В рамках конференции членами Архангельского центра РГО прочитано 6 докладов. Руководители: к.и.н. Едовин А.Г., член Общества; Симакова Л.А., член Учёного совета Архангельского центра РГО.

В 2017 г. администраторы и эксперты спелеостраны (по региону) Кабанихин А.В., Кабанихин А.А., Лускань Е.М. участвовали в создании базы данных (электронного кадастра) пещер России и крупных пещер ближнего зарубежья, интегрированной с информационно-поисковой системой – ИПС «ПЕЩЕРЫ». Ими внесена информация в базу данных ИПС «Пещеры» по 175 пещерам Архангельской области.

Сентябрь-декабрь 2017 г. членами комиссии спелеологии и карстоведения: Лускань Е.М., к.г.-м.н. Шаврина Е.В., к.т.н. Селянина С.Б., Бутаков О.В. подготовили и представили материалы для создания Атласа пещер России. Для внесения в Атлас пещер России отобраны и представлены материалы по 8 пещерам Архангельской области: - Система Кулогорская-Троя (17,65 км); - Система Олимпийская-Ломоносовская (9,11 км); - Система Кумичевка-Визборовская (7,26 км); - Система Северный Сифон – Среднесеверная (6,24км); - Конституционная (6,13 км); - Золотой Ключик (4,38 км); - Симфония (3,24 км); - Голубинский Провал (1,65 км).



Рис. 135. Президент Русского географического общества С.К. Шойгу вручает именную стипендию председателю Молодежного клуба при Архангельском центре РГО Светлане Марич в номинации «За успехи в общественной деятельности, отвечающей целям и задачам РГО»

Признанием проделанной работы стало вручение в 2017 году в Москве на заседании медиасовета РГО именной стипендии председателю Молодежного клуба РГО при Архангельском центре Светлане Марич в номинации «За успехи в общественной деятельности, отвечающей целям и задачам РГО». Награду вручил Президент Русского географического общества С.К. Шойгу (рис. 135).

В офисе полностью восстановлено помещение для библиотеки Архангельского центра РГО. В течение всего года проводилась санитарная обработка книг и их размещение на книжных полках. Идёт работа по созданию электронного каталога библиотеки.

2018 год.

В конце марта в Архангельске прошли 10 Северные детские чтения (рис. 136). Организаторами Чтений выступили Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики им. академика Н.П. Лаверова РАН, Архангельский центр Русского географического общества, Архангельское региональное отделение Всемирного Русского Народного Собора, Архангельская митрополия, Сестричество во имя св. цар. мц. Александры Феодоровны и Архангельское общество ревнителей церковнославянского языка. Чтения собрали более 170 человек со всей Архангельской области. Было представлено 18 устных и 15 стендовых докладов, выставка детских рисунков «Краски Пасхи», проведено 3 мастер-класса. Кроме того, в завершение Чтений выступили рецензенты (ведущие специалисты в соответствующих направлениях) для общей оценки представленных докладов.



Рис. 136. 10 Северные детские чтения

30 марта в Архангельске была открыта мемориальная доска (рис. 137) в честь выдающегося геолога, первооткрывателя алмазного месторождения имени М.В. Ломоносова Анатолия Федоровича Станковского, почётного члена Архангельского центра РГО. Доска установлена на доме № 135 по Троицкому проспекту, где выдающийся геологоразведчик работал на протяжении 17 лет. В церемонии открытия приняли участие коллеги, друзья и близкие Анатолия Фёдоровича. Многие среди них — члены Архангельского центра Русского географического общества.



Рис. 137. На митинге, посвященном открытию мемориальной доски в честь выдающегося геолога, первооткрывателя алмазного месторождения имени М.В. Ломоносова, почётного члена Архангельского центра РГО Анатолия Федоровича Станковско

В мае 2018 года клуб «Морские практики» и его руководитель Евгений Шкаруба одержал победу в национальной премии Русского географического общества «Хрустальный компас» за проект «Поморский карбас». Проект победил в народном интернет-голосовании, собрав более 21 тысячи голосов и стал первым в номинации «Признание общественности». Всего в голосовании участвовало свыше 230 тысяч человек. Церемония награждения «географического Оскара» состоялась в Краснодаре (рис. 138).



Рис. 138. Вручение премии Русского географического общества за проект «Поморский карбас» Е.В. Шкарубе.

В мае приняли участие в «Марше парков». Члены АЦ РГО и молодежного клуба навели порядок в Сквере Победы на ул. Чумбарова-Лучинского.

24 июня в День города Архангельска члены Архангельского центра РГО приняли участие в шествии праздничной колонны.



Рис. 139. Любимов В.А., Васильев Л.Ю., Сметанин В.А. на проводах АПУ-2018

10 июля 2018 года «Арктический плавучий университет», совместный научно-образовательный проект Росгидромета и Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова (САФУ), поддержанный Русским географическим обществом, отправился в свой юбилейный, десятый рейс (рис. 139). В этом году исследователи отправились к восточному побережью архипелага. Экспедиция получила название Terra Nova. В ней приняли участие 58 человек: это студенты, аспиранты, сотрудники научно-образовательных учреждений из России, Нигерии, Сербии, Франции, Швейцарии, Германии, Канады и Китая.

На территории Пинежского заповедника Мосеевым Д.С. и Брагиным А.В. проведены ботанические, гидробиологические и орнитологические исследования на озерах. Изучены видовой состав макрофитов и их сообщества, проведен учет водоплавающих птиц, исследованы особенности их питания водными растениями.

4-5 августа 2018 года в поселке Пинега Пинежского района Архангельской области прошли III краеведческие чтения «Пинежье в годы Гражданской войны (1918-1920)» (рис. 140). Чтения состоялись в рамках Форума, посвященного 100-летию начала Гражданской войны в России и 100-летию Карпогорской библиотеки им. Ф.А. Абрамова. Основные вопросы чтений: исторические аспекты Гражданской войны на Пинежье, участники Гражданской войны и их роль в событиях, Пинежская деревня в годы Гражданской войны. Торжественное открытие выставки «Гражданская война на Пинежье», организованной Пинежским краеведческим музеем (филиалом ГБУК АО «Архангельский краеведческий музей».



Рис. 140. Участники III краеведческих чтений
«Пинежье в годы Гражданской войны (1918-1920)»

24-25 октября 2018 года Всесоюзный Ленинский Коммунистический Союз Молодежи (ВЛКСМ) в 2018 году отметил 100-летний юбилей. В честь этого события в САФУ имени М.В. Ломоносова состоялась Межрегиональная научно-практическая конференция «Комсомол, молодежная политика, современные молодежные организации: уроки истории и преемственность». В мероприятии приняли участие члены АЦ РГО.



Рис. 141. В.А. Любимов на Географическом диктанте в центре «Патриот»

11 ноября 2018 года в России и за рубежом состоялся Географический диктант РГО. В Архангельской области всего работало около 50 площадок, из них 8 в Архангельске. Кроме этого, географический диктант писали на закрытых площадках - в школах и воинских частях. Центральной площадкой в областном центре стал Северный (Арктический) федеральный университет им. Ломоносова (САФУ). Сюда проверить свои знания по географии пришло 130 человек. Участников Диктанта приветствовал директор Высшей школы естественных наук и технологий САФУ Светлана Лукина. Модераторами Диктанта стали сотрудники кафедры географии и гидрометеорологии САФУ, кандидаты географических наук. В Доме молодежи Архангельской области мероприятие вел заместитель председателя АЦ РГО, к.г.н. Виктор Сергеевич Кузнецов, в центре «Патриот» участников приветствовал ученый секретарь Архангельского центра РГО В.А. Любимов (рис. 141). На площадках работали волонтеры – члены Молодежного клуба Архангельского центра РГО, которые помогали в проведении Диктанта.

17-18 ноября в Архангельске прошли общественно-научные чтения по военно-исторической тематике «Защитники Отечества». Конференция прошла в тридцать седьмой раз, и была посвящена 325-летию регулярного государственного судостроения и столетию с начала Гражданской войны и интервенции в России и на Русском Севере.

С 6 по 9 декабря в Архангельске прошел второй Международный кинофестиваль стран Арктики "Arctic open". В этом году в конкурсной программе кинофестиваля приняли участие 52 картины. 6-7 декабря в Научной библиотеке САФУ состоялся первый Арктический питчинг документального кино. Цель питчинга — открытие новых имен в кинематографическом мире, презентация новых проектов и поиск свежих идей. Своими замечаниями и предложениями поделились члены жюри - среди них заместитель председателя Архангельского регионального отделения Русского географического общества В.С. Кузнецов.



Рис. 142. Члены общественной организации «Поморская экспедиция»

15 декабря отметила 10-летний юбилей еще одна организация, имеющая непосредственное отношение к Русскому географическому обществу - это «Поморская экспедиция». Председателем которой является руководитель Северодвинского отделения РГО Александр Шаларев. Поздравляем Архангельскую Региональную Общественную Организацию «Поморская Экспедиция» с 10-летием своей деятельности и успешным завершением проекта «Поморские Берега» (рис. 142). Организация внесла огромный вклад в развитие и популяризацию краеведения. Проведено 6 лыжных краеведческих экспедиций по изучению побережья Белого моря и поморских сёл, общей протяжённостью 2400 км. Пешая экспедиция на полуостров Канин (400 км), лыжная экспедиция Мезень – Нарьян-Мар (600 км, 10 сёл), 3 пеших детско-юношеских экспедиции вокруг Онежского полуострова общей протяжённостью 610 км, в рамках проекта «Следопыт Поморья», экспедиции по р. Мезень и р. Пинега по изучению сёл. Прделана огромная работа по разработке и успешному применению информационно-просветительского модуля по краеведению для школьников. «Поморской экспедицией» издано 4 альманаха и 1 книга по материалам, собранных в экспедициях.



Рис. 143. Молодёжная летняя географическая смена «Вокруг света за восемь дней» в «Национальном парке «Кенозерский»

Продолжает активную работу Молодежный клуб Русского географического общества при Архангельском региональном отделении. За 2018 год Молодежным клубом было проведено 13 мероприятий, из них: 4 экспедиции (Экспедиция «В поисках Бьярмии», Восхождение на западную вершину г. Эльбрус, Крымско-Кавказская комплексная карстовая экспедиция, Экспедиция «К берегам загадочного гандвика»), Региональный конкурс

фотоисторий «Я на севере родился» (в 2019 году планируется международный уровень данного мероприятия), первая областная конференция путешественников «Дневник экспедиции», 2 соревнования (Командное конкурсное соревнование «Северная широта», Турнир по скоростной сборке спилс-карты России «Я знаю Россию») и 5 эколого-просветительских мероприятий. Кроме того, по рекомендациям молодёжного клуба были отобраны восемь участников профильных смен, организованных РГО «Мир открытий» и ВДЦ «Смена».

Главным событием для Молодёжного клуба стало получение гранта РГО и его реализация. Совместно с ФГБУ «Национальный парк «Кенозерский» была организована и проведена Молодёжная летняя географическая смена «Вокруг света за восемь дней» (рис. 143). В проекте приняли участие юноши и девушки из Архангельской области, Воронежа, Симферополя, Челябинска, Вологды, Брянска, Сочи, Нижнего Новгорода и Москвы – 45 ребят, победители конкурсов и олимпиад по географии, истории, экологии, краеведению и другим предметам, а также активисты молодёжных клубов Русского географического общества. За восемь дней в рамках образовательной программы участники смены изучили Евразию, Африку, Северную и Южную Америку, Австралию, Арктику и Антарктику.

Активно работала комиссия по спелеологии и карстоведению Архангельского центра Русского географического общества. Всего на территории Архангельской области на конец 2018 года зарегистрировано 476 пещер суммарной длиной 137 км.

В течение 2018 года проведено три экспедиции в самую крупную гипсовую пещеру на Европейской Севере – Кулогорскую-Трою. В ходе экспедиций и выездов сделаны гидрологические наблюдения на водомерных постах, отобраны и обработаны геологические образцы, проведены замеры мощностей водно-механических отложений, оборудованы гидрологические ловушки, отобраны пробы паводко-водного осадка. В работах приняли участие 28 спелеологов из Архангельска, Москвы, Санкт-Петербурга.

В рамках Программы сотрудничества Пинежского заповедника и Архангельского центра Русского географического общества по изучению карстовых пещер проводились исследовательские работы на территории заповедника в пещерах Сабуровской спелеоводоносной системы и в охранной зоне на территории Голубинского спелеомассива, направленные на уточнение состояния и привязки входов пещер, проведения топосъёмочных работ, режимные наблюдения, сбор фотоматериала.

Проведены топосъёмочные работы в пещерах № 572 - длина отснятой части составила 168 метров, и № 568 - отснят привходовой зал.

Московскими и архангельскими спелеологами, выполнявшими спелеоподводные исследования на выходе р. Карьела, найдена новая пещера в районе Карьеловского лога.

Комиссией по спелеологии и карстоведению продолжены работы по внесению информации по пещерам Архангельской области в базу данных

электронного кадастра пещер России - Информационно-поисковой системы «ПЕЩЕРЫ». Внесен 146 пещер.

Телеканалом «Моя Планета» в рамках проекта «Пещерные люди» совместно с АЦ РГО был подготовлен и снят материал по пещерам Пинежья и истории их изучения. Фильм был показан на телеканале в марте 2018г.

Сформированы материалы для Атласа пещер России, планируемого к печати в январе 2019 года.

В помощь Кенозерскому Национальному парку действительным членом РГО Мосеевым Д.С. проведены работы по изучению макрофитов зоны литорали Порженских озер Плесецкого района. Исследованы их биологические особенности растений макрофитов, динамика, состав и структура растительных сообществ. На территории Архангельской области впервые обнаружена харовая водоросль – хара шерстистая и водный мох феникс.

Архангельский центр Русского географического общества продолжал издавать Труды Архангельского центра РГО (рис. 144: 1-2).



Рис. 144. Первые страницы обложек: 1. Труды Архангельского центра Русского географического общества. Сборник научных статей. Выпуск 5. Архангельск, 2017. 466 с. ; 2. Труды Архангельского центра Русского географического общества. Сборник научных статей. Выпуск 6. Архангельск, 2018. 416 с.

2019 год.

В 2019 году председатель Попечительского Совета В.В. Путин внес в российский календарь знаменательных дат День географа. В России отмечаться он будет 18 августа – в день основания Русского географического общества (РГО) Также кабинету министров поручено представить проект указа президента об установлении почетного звания «Заслуженный географ РФ». По еще одному поручению президента правительство до 1 декабря 2020 года должно обеспечить утверждение профессионального стандарта «Географ». Кроме того, Путин поручил Минпросвещения, РГО и Рособрнадзору подготовить предложения по повышению качества преподавания географии в

общеобразовательных организациях. Это подчеркнет значимость профессии, повысит статус представителей географической науки. И главное, будет способствовать популяризации самой географии, вовлечению в изучение родной страны, ее природы и истории еще большего числа людей.



Рис. 145. Заседание Ученого совета АЦ РГО 01.02.2019 г.

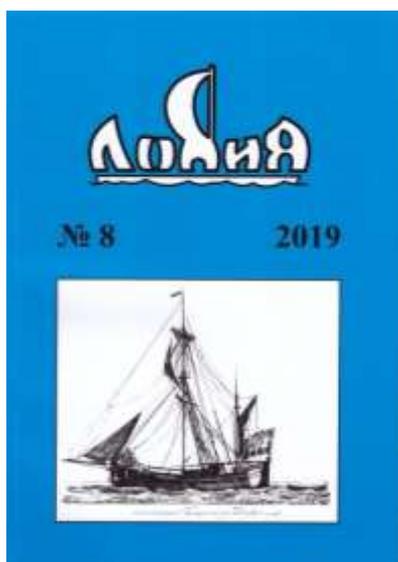
По решению Учёного совета Архангельского центра РГО в 2019 г. вышел из печати сборник статей «Лодия» № 8 (рис. 146:1) со статьёй о члене Учёного совета АЦ РГО Брызгалове Викторе Васильевиче, юбиляру исполнилось 70 лет. В сборнике даны библиографические сведения и его статьи.

26 марта в селе Лешуконское прошли Третьи Новиковские краеведческие чтения, посвящённые 90-летию Лешуконского района Архангельской области.

10-11 октября в Плесецке и Савинске прошли Третьи Макаровские историко-краеведческие чтения.

Т.А. Воротынцева (Северодвинск) приняла участие в конкурсе «Самая красивая страна», она представила десятки фотографий. Это был уже IV Фестиваль Русского географического общества, который проходил в Москве 14 сентября в парке «Зарядье». Её фотография вышла в финал и вошла в фотоальбом, и будет участвовать в выставках по России.

27 октября в России и за рубежом состоялся V Географический диктант Русского географического общества. Впервые в помещении Архангельского центра РГО сделана своя площадка по проведению Географического диктанта. Дирекция ГАУ АО «Региональный центр патриотического воспитания и подготовки граждан (молодежи) к военной службе» выражает члену нашего Учёного совета Сметанину В.А. «благодарность за помощь в проведении просветительской акции «Географический диктант» и надеемся на дальнейшее сотрудничество» (рис. 146: 2).



1



2

Рис. 146. 1. Обложка сборника статей «Лодия» № 8. Архангельск, 2019. 160 с.;
2. Благодарственное письмо Сметанину В.А. за помощь в проведении Географического диктанта. 27 октября 2019 г.

Члены Архангельского центра РГО активно готовятся к проведению своего юбилея – 75 лет со дня основания. Готовят в декабре две конференции: посвящённые 125-летию со дня рождения К.П. Гемп и 75-летию Архангельского центра РГО. Готовят материалы чтений и конференции к печати и книгу-справочник «История Архангельского центра Русского географического общества».

Своими успехами Общество благодарно своим председателям: Б.Е. Райкову (1944-1945 гг. – отозван в Ленинград), Г.О. Голято (1945-1948 гг.), Г.Я. Наливайко (1949-1968 гг.), К.П. Гемп (1969-1972 гг.), В.Г. Чертовскому (1972-1983 гг.), Н.Н. Колесниченко (1983-1985 гг.), М.Н. Белогубовой (1985-2000 гг.), В.Ф. Цветкову (2000-2005 гг.), И.В. Мискевичу (2005-2010 гг.), Л.Ю. Васильеву (с 2010 г.), работе ученых секретарей В.И. Гольдиной (рис. 147) и В.А. Любимову, руководителям отделений, комиссий и секций, а также членам Президиума и Учёного совета и всем активным членам РГО за всё время существования Архангельского центра, именно от их успешной работы наше Общество двигалось вперед от одного достижения к другому.



Рис. 147. Вера Ивановна Гольдина

Хотелось бы отметить молодых членов Общества, которые ведут активный образ жизни и принимают участие в работе экспедиций, конференций, написания статей в Труды Архангельского центра Русского географического общества это Ерёменко Р.С., Пирцхалава-Карпова Н.Р., Спицын В.М., Титова М.В., члены Молодёжного клуба при Архангельском центре РГО и многие другие.

Члены Президиума и Учёного совета Архангельского центра РГО
в 2015 – 2020 гг.



Васильев
Леонид Юрьевич
Председатель, к.г.н.,



Мискевич
Игорь Владимирович
Зам. пред., д.г.н.



Кузнецов
Виктор Сергеевич
Зам. пред., к.г.н.,



Зайков
Константин Сергеевич
Зам. пред., к.и.н.



Ажгибкова
Светлана Николаевна
Почётный член АЦ РГО



Брызгалов
Виктор Васильевич



Буглак
Алексей Владимирович



Бызова
Наталья Михайловна
к.г.н.



Варфоломеев
Лев Александрович,
к.с-х.н.,
Почётный член АЦ РГО



Ермолин
Борис Васильевич, к.г.н.
Почётный член АЦ РГО



Ерыкалов
Вячеслав Борисович



Иляхунова
Елена Ивановна



Кабанихин
Александр Васильевич



Киселёв
Георгий Петрович,
1949-2017 гг., д.г.-м.н.



Кузнецова
Анна Владиславовна



Лепин Геннадий
Афанасьевич,
1945-2017 гг.



Любимов
Владимир Алексеевич



Малков
Виктор Николаевич



Марич
Светлана Николаевна
к.с.-х.н.



Овсицер
Олег Леонидович
Почётный член АЦ РГО



Попова
Людмила Дмитриевна
Д.культурологии.
Почётный член АЦ РГО



Ружников
Андрей Валерьевич



Сафин
Станислав Газизович
д.т.н., профессор



Симакова
Людмила Анатольевна



Сметанин
Владислав Александрович



Цветков
Василий Фролович
д.с.-х.н., профессор.
Почётный член АЦ РГО,



Чернов
Виктор Владимирович
Почётный член АЦ РГО



Шрага
Моисей Хаймович
д.м.н., профессор
Почётный член АЦ РГО



Новиков
Анатолий Васильевич
Почётный член АЦ РГО



Окладников
Николай Анатольевич
Почётный член АЦ РГО

В настоящее время в Архангельский центр Русского географического общества входят 13 отделений общества, комиссий и секций, расположенные на территории Архангельской области, в которых работают более 210 действительных членов Русского географического общества (свыше 60 докторов и кандидатов наук) из них 5 иногородних членов (Москва, Нижний Новгород, Санкт-Петербург).

Фотографии для статьи взяты из «Поморской энциклопедии», Архангельск, 2001, 2007, 2012. Т. 1, 2, 4; Из личных архивов: Ажгибковой С.Н., Иляхуновой Е.И., Кузнецовой А.В., Лепина Г.А., Любимова В.А., Мискевича И.В. и архива Архангельского центра РГО.

1. Архив Архангельского центра РГО. Оп. 1. Д. 632/1. 1944-45 гг.; Оп. 1. Д. 633/1. 1943-1947 гг.

2. *Любимов В.А.* 50 лет Архангельскому филиалу Русского географического общества РАН // Календарь знаменательных дат на 1994 год. Материалы в помощь учителям географии и истории. Архангельск, 1994. С 40-43; *Любимов В.А.* Архангельский филиал Русского географического общества // История Архангельского Севера: Поморская энциклопедия. Т. 1. Архангельск, 2001. С. 57; *Любимов В.А., Брызгалов В.В.* Архангельский центр Русского географического общества за 1995-1999 гг. // Краеведение и краеведы. Материалы научной конференции, посвященной 105-летию со дня рождения К.П. Гемп: Труды XI съезда Русского географического общества. Т. 7. СПб., 2000. С. 302-307; *Любимов В.А., Кузнецова А.В.* Архангельский центр Русского географического общества // Природа Архангельского Севера: Поморская энциклопедия. Т. 2. Архангельск, 2007. С. 54; *Васильев Л.Ю., Иляхунова Е.И.* Председатели Архангельского центра Русского географического общества // Труды Архангельского центра Русского географического общества. Сборник научных статей. Вып. 2. Архангельск, 2014. С 3-11; *Любимов В.А., Брызгалов В.В., Лепин Г.А.* 70 лет Архангельскому центру Русского географического общества // Труды Архангельского центра Русского географического общества. Сборник научных статей. Вып. 2. Архангельск, 2014. С. 175-195; История Архангельского центра Русского географического общества (1944-2019 гг.). Справочник. Архангельск, 2019. 323 с.

*Литература изданная Архангельским филиалом и центром
Русского географического общества в 1984-2019 гг.:*

1. Роль Архангельска в освоении Севера (Тезисы докладов Всесоюзной конф., Архангельск, июнь, 1984 г.). Архангельск, 1984. 312 с.
2. Проблемы изучения, рационального использования и охраны природных ресурсов Белого моря (Тезисы докладов региональной конференции). Архангельск, 1985. 288 с.
3. М.В. Ломоносов и Север (Тезисы докладов Всесоюзной конф., Архангельск, июнь, 1986). Архангельск, 1986. 490 с.
4. Комплексные проблемы охраны и рационального использования водных ресурсов Европейского Севера на примере рек Северо-Двинского бассейна (Тезисы докладов Всесоюзной конф. Архангельск, апрель, 1988 г.). Архангельск, 1988. 220 с.
5. Календарь знаменательных дат. 1989 год. Архангельск, 1988. 18 с.
6. Исторические связи Русского Севера и Норвегии (К 200-летию города Варде). Сборник статей. Архангельск, 1989. 182 с.
7. *Алеутский Н.Н.* Архангельский травник. Методическое пособие по фитотерапии. Архангельск, 1989. Буклет.

8. *Косицина Н.П.* Контурная карта Архангельской области. Архангельск, 1989.
9. Календарь знаменательных дат на 1990 год (Методические рекомендации в помощь учителям географии, биологии, истории). Архангельск, 1990. 52 с.
10. Сквозь бури гражданской войны. «Круглый стол» историков. Архангельск, 1990. 146 с.
11. *Алеутский Н.Н.* Лекарственные растения на вашем огороде (Методические рекомендации садоводам-любителям). Архангельск, 1990. 78 с. с иллюстрациями.
12. *Варфоломеев Л.А.* Сибирцевы – семья исследователей. Архангельск, 1990. Буклет.
13. *Галочкина С.Ю., Шелег В.А.* Веркола – родина Федора Абрамова. Архангельск, 1990. Буклет.
14. *Шапошникова Л.П.* Федот Шубин. Архангельск, 1990. Буклет.
15. Календарь знаменательных дат на 1991 год (Методические рекомендации в помощь учителям географии, биологии, истории). Архангельск, 1991. 98 с.
16. Социально-экологические проблемы Европейского Севера. Сб. статей. Архангельск, 1991. 274 с.
17. Геология и полезные ископаемые Севера Европейской части СССР. Сб. науч. трудов. Архангельск, 1991. 314 с.
18. Северные конвои. Исследования, воспоминания, документы. Архангельск, 1991. 174 с.
19. Вопросы топонимики Подвинья и Поморья. Сб. статей. Архангельск, 1991. 144 с. с иллюстрациями.
20. Земля Красноборская. Страницы истории и культуры. Архангельск, 1991. 108 с. с иллюстрациями.
21. А.А. Борисов и Север. Тезисы докладов региональной научно-практической конф., посвященной 125-летию со дня рождения А.А. Борисова. Архангельск, 1991. 100 с.
22. Эколого-географические проблемы сохранения и восстановления лесов Севера. Тезисы докладов Всесоюзной науч. конф., посвященной 280-летию со дня рождения М. В. Ломоносова. Архангельск, 1991. 366 с.
23. *Феклистов П.А., Евдокимов В.Н.* Оформление природных коллекций. Методические рекомендации по сбору и составлению коллекций флоры и фауны, оформлению охотничьих трофеев. Архангельск, 1991. 40 с.
24. *Куратов А.А.* Метрология России и Русского Севера. Архангельск, 1991. 34 с.
25. *Манихин Г.И., Манихина А.Н.* Ландшафтно-графические карточки и методика работы с ними в курсе физической географии СССР. Методическая разработка. Часть 1-2 с приложением. Архангельск, 1991. 116 с.
26. *Власов Р.В.* Александр Алексеевич Борисов – художник, исследователь, патриот. Архангельск, 1991. Буклет
27. Календарь знаменательных дат на 1992 год. Материалы в помощь учителям географии и истории. Архангельск, 1992. 46 с.
28. Проблемы оптимизации и использования растительности и растительных ресурсов на Европейском Севере. Тезисы докладов региональной науч. конф. – Восьмые Перфильевские чтения, посвященные 110-летию со дня рождения известного ботаника, флориста Ивана Александровича Перфильева 1882-1942 гг. Архангельск, 1992. 158 с.
29. Федор Абрамов и Север. Статьи, воспоминания, стихотворные посвящения. Архангельск, 1992. 156 с.
30. История и культура Важского края. Тезисы докладов региональной научно-практической конф., посвященной 180-летию со дня рождения П.С. Воронова. Вельск, 1992. 82 с.
31. Экологические проблемы Европейского Севера. Тезисы докладов II международной школы-семинара. Архангельск, 1992. 218 с.
32. *Галимова Е.Ш.* Художественный мир Юрия Казакова. Архангельск, 1992. 172 с.

33. *Окладников Н.А.* Пустозерские страдальцы (Из истории пустозерской ссылки XVII-XVIII вв.). Архангельск, 1992. 92 с.
34. *Плешак Т.В.* Небесный барашек. Рассказы о природе. Архангельск, 1992. 78 с.
35. Календарь знаменательных дат на 1993 год. Материалы в помощь учителям географии и истории. Архангельск, 1993. 60 с.
36. Соломбальская верфь 1693 – 1862. Архангельск, 1993. 112 с.
37. Тревожные годы Архангельска 1700 – 1721. Документы по истории Беломорья в эпоху Петра Великого / Издание подготовили Ю.Н. Беспятых, В.В. Брызгалов, П.А. Кротов. Архангельск, 1993. 432 с.
- 38-40. Россия. Север. Море: V Соловецкий форум. Тезисы докладов международной науч. конф., посвященной 300-летию первого приезда Петра Великого в Архангельск и основанию Соломбальской верфи (1693-1862 гг.) – колыбели Российского Флота . Части I-II-III. Архангельск, 1993. 194 с. - 132 с. - 130 с.
41. *Кольцова Т.М.* Росписи «неба» в деревянных храмах Русского Севера. Архангельск, 1993. 112 с.
42. *Кораблев С.П.* Этнографический и географический очерк г. Каргополя Олонецкой губернии, с словарем особенностей тамошнего наречия, составленный и изданный С. П. Кораблевым Москва 1851. Архангельск, 1993. 48 с.
43. *Попова Л.Д.* Памятники архитектуры Архангельска. Краткий научный каталог. Архангельск, 1993. 98 с.
44. *Теребихин Н.М.* Сакральная география Русского Севера (Религиозно-мифологическое пространство севернорусской культуры). Архангельск, 1993. 224 с.
45. Календарь знаменательных дат на 1994 год. Материалы в помощь учителям географии и истории. Архангельск, 1994. 66 с.
46. Пушкин в сердцах поколений. Тезисы докладов научной сессии, посвященной подготовке к 200-летию со дня рождения великого русского поэта Александра Сергеевича Пушкина (1799-1837). Архангельск, 1994. 52 с.
47. *Кашин В.И., Козобродов А.С.* Лиственничные леса Европейского Севера России. Архангельск, 1994. 222 с.
48. *Попова Л.Д.* Архангельск. Очерк истории строительства (Конец XVI - начало XX в.) Архангельск, 1994. 160 с.
49. *Овсицер О.Л.* Карты по грибным и ягодным местам Архангельской области. СПб., 1994. 7 листов.
50. Календарь знаменательных дат на 1995 год. Материалы в помощь учителям. Архангельск, 1995. 112 с.
51. Конвои: Исследования, воспоминания, библиография, документы. Архангельск, 1995. 318 с. с иллюстрациями.
52. Творчество Федора Абрамова: традиции и современность. Тезисы докладов науч. конф., посвященной 75-летию со дня рождения Ф.А. Абрамова (1920-1983). Архангельск, 1995. 40 с.
53. *Овсицер О.Л.* Архангельская область. Ненецкий автономный округ. Общегеографическая карта. СПб., 1995.
54. *Полежаева Т.С.* Белая шаль. Стихи. Архангельск, 1995. 196 с.
- 55-56. С.Ф. Огородников и история Российского Флота. Тезисы докладов международной науч. конф., посвященной 300-летию Российского флота и 160-летию со дня рождения С.Ф. Огородникова. Часть 1 - 2. Архангельск, 1996. 106 с - 48 с.
- 57-62. М.В. Ломоносов и национальное наследие России. Тезисы докладов международной науч. конф., посвященной 285-летию со дня рождения великого русского ученого М.В. Ломоносова. Части I - II - III - IV - V - VI. Архангельск, 1996. 56 с. - 102 с. - 126 с. - 168 с. - 70 с. - 56 с.
63. *Варфоломеев Л.А.* Сибирцевы – семья архангельская. Архангельск, 1996. 150 с.
64. *Докучаев-Басков Ф.К.* Каргополь. Архангельск, 1996. 112 с. с иллюстрациями.

65. Растительный покров Севера в условиях интенсивного природопользования. Девятые Перфильевские чтения. Материалы международной науч. конф., посвященной 115-летию со дня рождения известного ученого-ботаника, флориста И. А. Перфильева Архангельск, 1997. 148 с.
66. Архангельск в XVIII веке. Сборник научных статей / Составитель и ответственный редактор Ю.Н. Беспярых. СПб., 1997. 416 с.
67. Северяне в Великой Отечественной войне 1941 - 1945 гг. Архангельск, 1997. 64 с.
68. Феклистов П.А., Евдокимов В.Н., Барзут В.М. Биологические и экологические особенности роста сосны в северной подзоне европейской тайги. Архангельск, 1997. 140 с.
69. Защитники Отечества. Материалы II и III областных общественно-научных чтений по военно-исторической тематике. Архангельск, 1998. 96 с. с вклейкой.
70. Андреев В.А. Биоресурсы Архангельской области: состояние, использование и охрана. Архангельск, 1998. 100 с.
71. Климов А.И., Климова Е.В. Здравствуй, Ненокса! К 600-летию поморского села Неноксы. Архангельск, 1998. 92 с. с иллюстрациями.
72. Овсицер О.Л. Архангельск. Адресный план (Карта). СПб., 1998.
73. Пушкин в сердцах поколений. Материалы Всероссийской научно-практической конф., посвященной 200-летию со дня рождения Александра Сергеевича Пушкина (1799-1837). Архангельск, 1999. 150 с.
74. Европейский Север России: прошлое, настоящее, будущее. Материалы Международной науч. конф., посвященной 90-летию со дня учреждения Архангельского общества изучения Русского Севера (1908 г.). Архангельск, 1999. 392 с.
75. Русский Север и Западная Европа. Сб. науч. статей / Составитель и ответственный редактор Ю.Н. Беспярых. СПб., 1999. 472 с. с иллюстрациями.
76. Волна экограда – XXI: от города к городу. Первое информационно-справочное издание о градоэкологических просветительских инициативах. Архангельский регион. Выпуск I. Архангельск-Москва-Киров, 1999. 60 с.
77. Нидерланды и Русский Север в XVI - XX вв. Сборник тезисов и докладов международной науч. конф. / Сост. и отв. ред. Попова Л.Д. Архангельск, 1999. 178 с.
78. Генезис, география, антропогенные изменения и плодородие почв (VI Сибирцевские чтения). Тезисы докладов XI съезда РГО (Архангельск, 2000) // Труды XI съезда Русского географического общества. Т. 6. СПб., 2000. 98 с.
79. Краеведение и краеведы. Материалы науч. конф., посвященной 105-летию со дня рождения К. П. Гемп // Труды XI съезда Русского географического общества. Т. 7. СПб., 2000. 314 с.
80. Лесоводство Севера на рубеже столетий (II Мелеховские чтения). Материалы международной науч.-практической конф. // Труды XI съезда Русского географического общества. Т. 8. СПб., 2000. 288 с.
81. Защитники Отечества. Материалы V и VII областных общественно-научных чтений по военно-исторической тематике. Архангельск, 2000. 142 с.
82. Очерки по геологии и полезным ископаемым Архангельской области. Архангельск, 2000. 192 с. с иллюстрациями.
83. Попова Л.Д. Архангельск, Холмогоры, Ломоносово. Путеводитель. Архангельск, 2000. 98 с. с картой вкладываем города Архангельска.
- 84-85. Овсицер О.Л. Архангельск. Туристическая карта. 2 выпуска. СПб., 2000, 2001.
86. Защитники Отечества. Материалы IX областных общественно-научных чтений по военно-исторической тематике. Архангельск, 2001. 94 с.
87. Овсицер О.Л. Соловецкие острова. Исторический, культурный и природный памятник России. Картографический путеводитель. СПб., 2001.
88. Овсицер О.Л. Архангельская область. Серия карт М. 1 - 100000. 70 наименований. СПб., 1995-2001.

89. Школа природы. Методический бюллетень. Составитель В.А. Андреев. Выпуск 1. Архангельск, 2001. 56 с.
90. *Варфоломеев Л.А.* Стезею Ломоносова: северяне – выдающиеся деятели науки и культуры. Архангельск, 2001. 32 с.
91. Слово Федора Абрамова. Материалы науч. конф. Архангельск, 2001. 160 с.
92. Лев Александрович Варфоломеев. Библиографический указатель. Архангельск, 2001. с.
93. Защитники Отечества. Материалы XI областных общественно-научных чтений по военно-исторической тематике. Архангельск, 2002. 192 с.
94. Почвенные исследования на Европейском Севере России (Архангельская область. Ненецкий автономный округ): Библиографический указатель литературы 1763-2001. Архангельск, 2002. 232 с.
95. Нидерланды и Северная Россия. Сборник научных статей. / Под редакцией Ю.Н. Беспятых, Я.В. Велувенкампа, Л.Д. Поповой. СПб., 2003. 408 с.
96. Комплексные исследования устьев рек Европейского Севера России. Сборник научных трудов (Посвящается 60-летию образования Архангельского центра РГО). Архангельск, 2003. 84 с.
97. Защитники Отечества. Материалы XIII областных общественно-научных чтений по военно-исторической тематике. Архангельск, 2003. 212 с.
98. *Овсицер О.Л.* Архангельск. Город и окрестности. Туристическая карта. СПб., 2003.
99. *Овсицер О.Л.* Архангельск крупным планом. Деловая карта города. СПб., 2003.
100. Растительность и растительные ресурсы Европейского Севера России. Материалы X Перфильевских чтений, посвященных 120-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева (1882-1942). Архангельск, 2003. 260 с.
101. *Овсицер О.Л.* Северодвинск. Адресный план (карта города). СПб., 2004.
102. Защитники Отечества. Материалы XV региональных общественно-научных чтений по военно-исторической тематике. Архангельск, 2004. 224 с.
103. *Овсицер О.Л.* Архангельская область. Серия карт М. 1 – 100 000. 20 наименований. СПб., 2001-2004.
104. Почва как природный ресурс Севера. Материалы VII Сибирцевских чтений, посвященных 145-летию со дня рождения ученого-почвовода Н.М. Сибирцева. Архангельск, 2005. 126 с.
105. *Овсицер О.Л.* Архангельск. Город и окрестности. Туристическая карта. СПб., 2005.
106. *Любимов В.А.* Воевода Михаил Озеров. Страницы истории Русского Севера во времена царствования Ивана Грозного. Архангельск, 2005. 432 с. с иллюстрациями.
107. Проблемы лесоведения и лесоводства. Материалы научной конференции, посвященные 100-летию со дня рождения И.С. Мелехова (III Мелеховские чтения). Архангельск, 2005. 188 с.
108. Защитники Отечества. Материалы XVII региональных общественно-научных чтений по военно-исторической тематике. Архангельск, 2005. 228 с.
109. Знаменитые люди Севера: от М.В. Ломоносова до наших дней. Материалы международной научной конференции, посвященной 295-летию со дня рождения великого русского ученого Михаила Васильевича Ломоносова (1711-1765 гг.). Архангельск, 2006. 294 с.
110. *Овсицер О.Л.* Архангельская область, Ненецкий автономный округ. Общегеографическая карта. СПб., 2006.
111. *Овсицер О.Л.* Северодвинск. Карта для жителей и гостей города. К 100-летию подводных сил России 1906-2006. Масштаб 1 : 12 000. СПб., 2006.
112. Защитники Отечества. Материалы XIX региональных общественно-научных чтений по военно-исторической тематике. Архангельск, 2006. 260 с. с иллюстрациями.

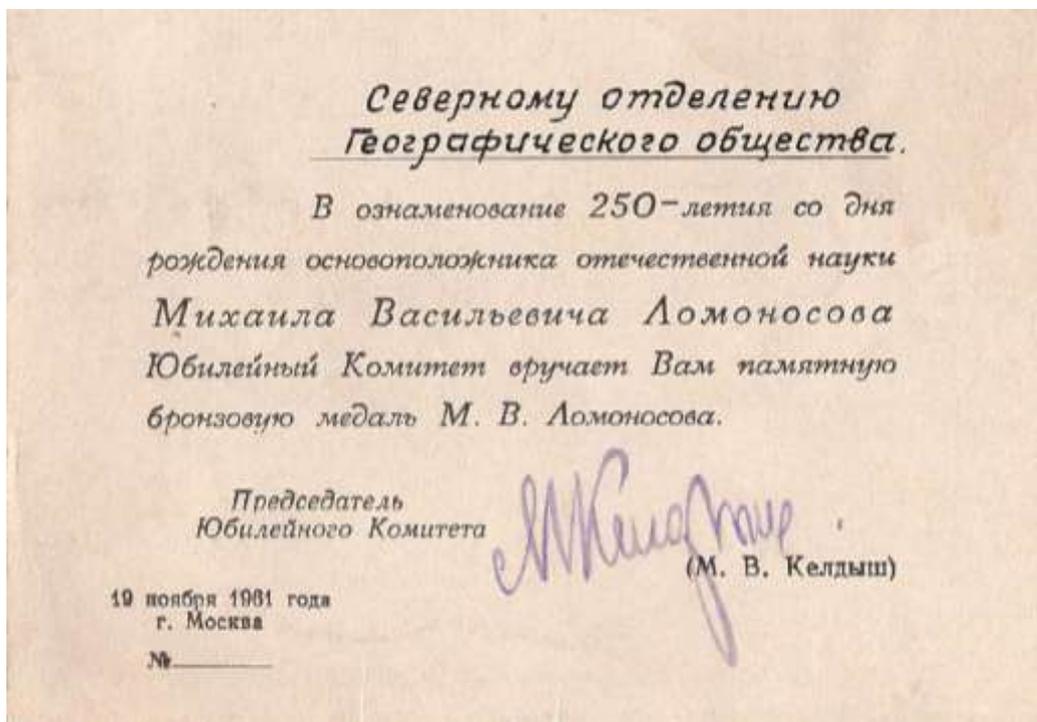
- 113-114. Мезень и Мезенский край в истории Отечества Баренцева региона. Сборник статей международной научно-практической конференции. Архангельск, 2006. Ч. 1. 342 с.; Ч. 2. 196 с.
115. *Овсицер О.Л.* Архангельская область, Ненецкий автономный округ. Российская Федерация общегеографическая карта (с обновлением). Масштаб 1 : 1 000 000 и 1 : 2 500 000. СПб., 2007.
116. Защитники Отечества. Материалы XXI региональных общественно-научных чтений по военно-исторической тематике. Выпуск 10. Архангельск, 2007. 344 с. с иллюстрациями.
- 117-118. Биоразнообразие, охрана и рациональное использование растительных ресурсов Севера. Материалы XI Перфильевских научных чтений, посвященных 125-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева (1882-1942). Архангельск, 2007. Ч. 1. 298 с.; Ч. 2. 194 с..
119. «Защитники Отечества»: общественно-научные чтения по военно-исторической тематике: библиографический указатель к 1-10 выпускам. Архангельск, 2007. 56 с.
120. *Овсицер О.Л.* Кенозерье Архангельская область. Топографическая карта. Масштаб 1 : 100 000. СПб., 2008.
121. Защитники Отечества. Материалы XXIII общественно-научных чтений по военно-исторической тематике. Выпуск 11. Архангельск, 2008. 500 с. с иллюстрациями.
122. Исследования Российской Арктики: прошлое, настоящее, будущее. Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной Международному Полярному году (2007-2008 гг.). Архангельск, 2008. 289 с.
123. *Овсицер О.Л.* Архангельская область. Серия карт М. 1 : 100 000. 16 наименований. СПб., 2005-2009.
124. *Овсицер О.Л.* Архангельская область. Серия карт М. 1 : 100 000. 12 наименований с обновлением. СПб., 2007-2009.
125. Вячеслав Гаврилович Чертовской. Библиографический указатель. Архангельск, 2010. 26 с.
126. Виктор Иванович Кашин (1918-2001). Библиографический указатель опубликованных работ. Архангельск, 2010. 26 с.
127. *Овсицер О.Л.* Город Воинской Славы. Архангельск. Город и окрестности. Туристическая карта. М.: 1:10 000, 1:35 000. СПб., 2010.
128. Генезис, география, классификация почв и оценка почвенных ресурсов: VIII Сибирцевские чтения. Материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 150-летию со дня рождения Н.М. Сибирцева (14-16 сентября 2010 г.). Архангельск, 2010. 344 с.
129. М.В. Ломоносов и Арктика. Материалы Международной научной конференции, посвященной 300-летию со дня рождения великого русского ученого Михаила Васильевича Ломоносова (1711-1765 гг.). (21-24 июня 2011 г.). Архангельск, 2011. 376 с. с иллюстрациями.
130. *Мискевич И.В., Мосеев Д.С., Самохина Л.А.* Острова Петуховского архипелага на Новой Земле в проливе Карские ворота: История. Природа. Экология. Комплексная экспедиция «По следам поморов». Архангельск, 2011. 100 с.: ил., табл.
131. Изучение, охрана и рациональное использование растительного покрова Арктики и сопредельных территорий. Материалы XII Перфильевских научных чтений, посвящённых 130-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева (1882-1942). 29-31 мая 2012 г. Архангельск, 2012. 254 с.
132. Комплексная научно-образовательная экспедиция «Арктический плавучий университет – 2012». Часть III. Материалы научной сессии студентов и аспирантов. Архангельск, 2012. 116 с.
133. Лев Александрович Варфоломеев. Библиографический указатель. Архангельск, 2012. 54 с.

134. История изучения и освоения Арктики – от прошлого к будущему. Сборник материалов научной конференции с международным участием. 12-13 сентября 2012 г. Архангельск, 2012. 342 с.
135. Комплексная научно-образовательная экспедиция «Арктический плавучий университет – 2013». Часть III. Материалы научной конференции студентов, магистрантов и аспирантов. Архангельск, 2013. 116 с.: табл., ил., граф.
136. Труды Архангельского центра Русского географического общества. Сборник научных статей. Вып. 1. Архангельск, 2013. 382 с. + ил.
137. *Ружников А.В.* Судовладельцы Поморья: парусный флот. Архангельск, 2013. 196 с.
138. Комплексная научно-образовательная экспедиция «Арктический плавучий университет 2014». Часть III. Материалы научной конференции студентов, магистрантов и аспирантов. Архангельск, 2014.
139. Труды Архангельского центра Русского географического общества. Сборник научных статей. Вып. 2. Архангельск, 2014. 374 с.
140. *Мискевич И.В., Мосеев Д.С., Брызгалов В.В.* Исследование экосистем эстуариев рек Чижга и Чёша на полуострове Канин. Архангельск, 2014. 108 с.
141. Труды Архангельского центра Русского географического общества. Сборник научных статей. Вып. 3. Архангельск, 2015. 406 с.
142. Труды Архангельского центра Русского географического общества. Сборник научных статей. Вып. 4. Архангельск, 2016. 458 с.
143. *Мискевич И.Вл., Мискевич И.Вит.* Гидролого-гидрохимическая характеристика пролива Железные ворота около острова Мудьюгский в Двинском заливе Белого моря. Архангельск, 2017. 56 с.
144. Труды Архангельского центра Русского географического общества. Сборник научных статей. Вып. 5. Архангельск, 2017. 466 с.
145. *Мискевич И.В., Мосеев Д.С., Брызгалов В.В.* Комплексные экспедиционные исследования северной части губы Сухое море в Двинском заливе Белого моря. Архангельск, 2018. 74 с.
146. Труды Архангельского центра Русского географического общества. Сборник научных статей. Вып. 6. Архангельск, 2018. 416 с.
147. Лодия 2019. № 8. / Составитель и отв. редактор В.В. Брызгалов. Архангельск, 2019. 160 с.
148. Постижение Севера: К 125-летию Ксении Петровны Гемп. Сборник материалов Всероссийских научных чтений, посвященных юбилею известного советского и российского ученого-альголога, почетного гражданина города Архангельска, почетного члена Русского географического общества Ксении Петровны Гемп (Архангельск, 12 декабря 2019 года). Архангельск, 2019. 152 с.
149. Труды Архангельского центра Русского географического общества. Сборник научных статей. Вып. 7. Архангельск, 2019. 463 с.
150. История Архангельского центра Русского географического общества (1944 – 2019 гг.). Справочник. Архангельск, 2019. 323 с.

НАГРАДЫ АРХАНГЕЛЬСКОГО ЦЕНТРА РУССКОГО ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА

В. В. Брызгалов

Архангельск, lodia.arh@mail.ru



Памятная бронзовая медаль М. В. Ломоносова, была вручена в 1961 г. в ознаменование 250-летия со дня рождения основоположника отечественной науки Михаила Васильевича Ломоносова Архангельскому центру Русского географического общества (в 1961 г. – Северному отделению Географического общества СССР при Академии наук СССР).

**КОЛЛЕКТИВ АРХАНГЕЛЬСКОГО ЦЕНТРА РУССКОГО
ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА
НАГРАЖДЁН**

2004 г.

Почётной грамотой Архангельского областного собрания депутатов

2014 г.

Почётной грамотой Архангельского областного собрания депутатов
Почётной грамотой Мэрии города Архангельска

2015 г.

Благодарственным письмом Русского географического общества

Почётный член Географического общества СССР

В декабре 1975 г. VI съезд Географического общества, проходивший в Тбилиси, избрал Ксению Петровну Гемп, учёного секретаря Архангельского отдела Географического общества СССР, своим почётным членом.

Гемп Ксения Петровна



Ксения Петровна Гемп (Минейко) родилась 17 (5 по старому стилю) декабря 1894 г. в дворянской семье в г. Санкт-Петербурге. Ксения Минейко получила начальное образование в частной школе в г. Архангельске, а в 1903 г. она поступила в Архангельскую Мариинскую женскую гимназию, которую окончила в 1911 г. с серебряной медалью. В течение 1911/1912 гг. она училась в

дополнительном педагогическом классе. В 1912 г. Ксения Петровна поступила на историко-филологический факультет Петербургский высших женских курсов (Бестужевских), который закончила в 1916 г., и была оставлена на кафедре русской истории для научной работы.

Летом 1917 г. Ксения Петровна вернулась в Архангельск, а в начале 1918 г. состоялась свадьба с Алексеем Германовичем Гемп. С февраля 1918 г. она стала давать частные уроки, затем преподавала в высшем начальном училище учительского института. 5-й советской школе, в школе для красноармейцев, в профессионально-технической школе для рабочих водного транспорта, в школе грамоты. 21 февраля 1925 г. Ксению Петровну Гемп приняли на должность младшего научного сотрудника Института промышленных изысканий, где она проработала почти 50 лет.

В 1943 г. К. П. Гемп возглавила водорослевую лабораторию и руководила ей до выхода на пенсию в 1974 г. В разгар Великой Отечественной войны по приглашению ленинградских властей её командировали в г. Ленинград для организации пищевых продуктов из водорослей, большое количество которых находилось на складах там ещё с начала войны. Она успешно выполнила порученную ей работу и в ноябре 1943 г. вернулась в Архангельск. За проделанную работу, которая спасла жизни многих ленинградцев, Ксения Петровна Гемп была награждена медалью «За оборону Ленинграда». Под руководством Ксении Петровны в области альгологии произведены фундаментальные исследования флоры и запасов промысловых водорослей Белого, Баренцева, балтийского и Чёрного морей. Результаты исследований позволили дать качественную и количественную оценку запасов водорослей и разработать рекомендации по их применению. В 1959 г. К. П. Гемп командировали в Китайскую Народную Республику с целью изучения технологических процессов переработки морских водорослей на предприятиях. Китайские коллеги высоко оценили её деятельность – присвоили ей звание почётное доктора Академии наук КНР. В 1963 г. Ксению Петровну наградили орденом «Трудового Красного Знамени». К. П. Гемп присвоено звание «Почётный гражданин города Архангельска» (1984), звание «Почётный доктор наук Поморского государственного университета имени М. В. Ломоносова» (1994) и «Почётный доктор Северного государственного медицинского университета» (1994).

Более 20 лет К. П. Гемп работала учёным секретарём Архангельского отдела Географического общества СССР. В 1975 г. VI съезд Географического общества СССР избрал Ксению Петровну Гемп почётным членом Географического общества СССР. Она автор книг «Каргополь», «Выдающийся памятник истории поморского мореплавания XVIII столетия», «Сказ о Беломорье».

Скончалась Ксения Петровна Гемп 3 февраля 1998 г. и похоронена на Вологодском кладбище г. Архангельска.

**ЧЛЕНЫ АРХАНГЕЛЬСКОГО ЦЕНТРА РУССКОГО
ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА, НАГРАЖДЁННЫЕ**

Почётной грамотой Географического общества СССР

Горбова Галина Ивановна
Евдокимов Владимир Николаевич
Кашин Виктор Иванович
Коробов Владимир Борисович
Лукин Леонид Романович
Львов Питирим Николаевич
Тимошенко Юрий Константинович
Чертовской Вячеслав Гаврилович

**ЧЛЕНЫ АРХАНГЕЛЬСКОГО ЦЕНТРА РУССКОГО
ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА, НАГРАЖДЁННЫЕ**

Почётной грамотой Русского географического общества

Буглак Алексей Владимирович
Кузнецова Анна Владиславовна
Попова Людмила Дмитриевна
Цветков Василий Фролович
Шаларёв Александр Анатольевич
Шрага Моисей Хаймович

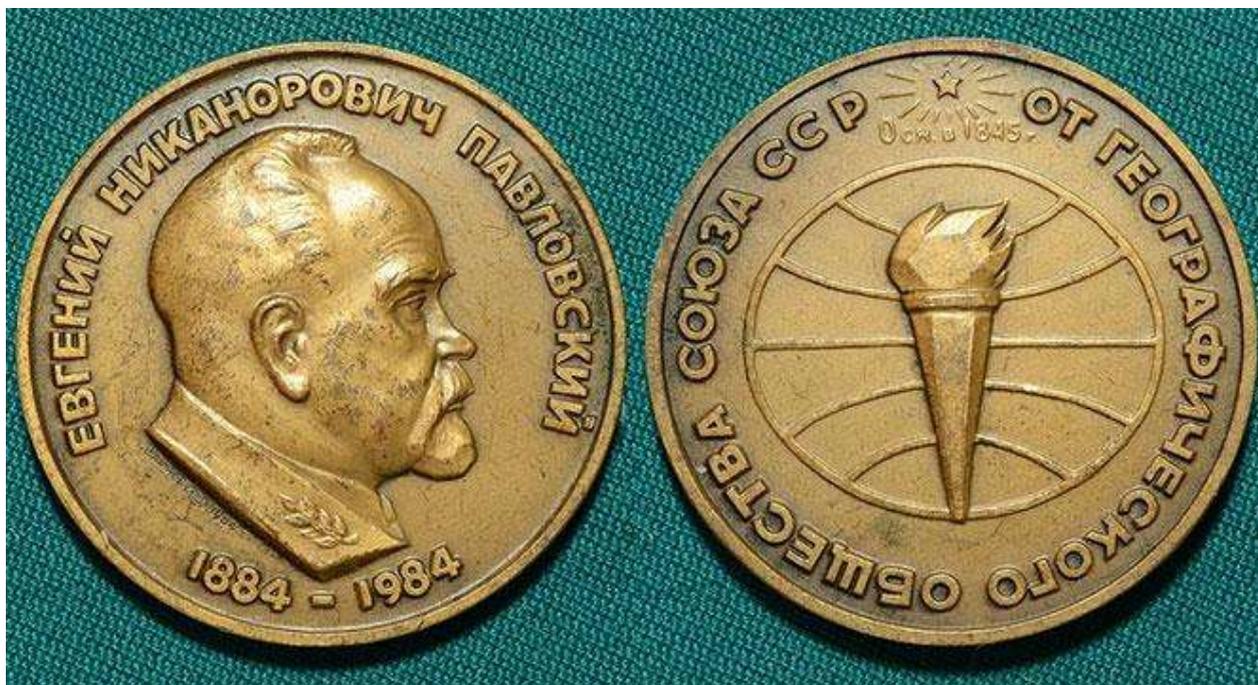
Объявлена благодарность Географического общества СССР

Белогубовой Марине Николаевне
Бострем Глебу Глебовичу
Брежневу Владиславу Владимировичу
Климову Роберту Николаевичу
Ратуш Николаю Николаевичу
Юдину Петру Афанасьевичу

Благодарственным письмом от Русского географического общества

Иляхунова Елена Ивановна

**Члены Архангельского центра Русского географического общества,
награждённые настольной медалью
«100 лет со дня рождения Е. Н. Павловского.
Географическое общество СССР»**



Павловский Евгений Никанорович (05.03.1884-27.05.1964) русский, советский зоолог, энтомолог, академик РАН (1939), генерал-лейтенант медицинской службы (1943), Герой Социалистического Труда (1964), президент Географического общества СССР (1952-1964).

Ажгибкова Светлана Николаевна
Брызгалов Виктор Васильевич
Булатов Владимир Николаевич
Варфоломеев Лев Александрович
Кашин Виктор Иванович
Попова Людмила Дмитриевна
Пуссе Марк Васильевич
Станковский Анатолий Фёдорович
Чернов Виктор Владимирович

**Почётные члены Архангельского центра
Русского географического общества**

На отчётно-выборной конференции Архангельского центра Русского географического общества в 2000 г. принято решение о присвоении звания «Почётный член Архангельского центра Русского географического общества»

раз в 5 лет. С этого времени звание «Почётный член Архангельского центра Русского географического общества» получили 17 человек.

2000 год

Варфоломеев Лев Александрович



Лев Александрович Варфоломеев, коренной архангелогородец, родился 22 сентября 1926 г., в учительской семье. Отец – Александр Николаевич – учитель истории, мать – Мария Васильевна – школьный библиотекарь. В роду этого человека, а он знает предков до восьмого колена, были также и крестьяне, и священники. Вероятно, что такой генетический код проявлялся в его творческих интересах – как к естественным наукам, земле и земледелию, так и к общественным – к истории и краеведению.

За полмесяца до начала Великой Отечественной войны он окончил семилетку. Потом были тревожные военные годы в Архангельске. Трудная учеба в старших классах, совмещаемая с работой разнорабочим хозяйственной части. Уроки военного всеобуча, дежурство на крышах во время бомбежек, голод и горечь потерь, тревожные ожидания вестей с фронта, а в ноябре 1943 г. семнадцатилетнего десятиклассника (вспоминает – буквально с урока!) призвали в армию.

С ноября 1943 г. по сентябрь 1945 г. Лев Александрович в 147 гаубичном артиллерийском полку резерва Главного командования, рядовой, артиллерийский разведчик-вычислитель. С сентября 1945 по сентябрь 1947 гг. – на 2-м Дальневосточном фронте. В составе гаубичной батареи Варфоломеев участвовал в форсировании Амура в районе Благовещенска. Китайский берег был гористый, и его пришлось основательно бомбить артиллерийским огнем.

Дальше Малый Хинган, Сунджурский укрепрайон. Бетоном и броней огневых гнезд наспиговали японцы скалы Хингана. Денно и ночью бомбили батареи полка японские позиции, и когда боеспособность врага была надломлена, дело завершили пехотные части. А дальше были города Бинь-Жень и Харбин. Напор Красной Армии, закаленной на германских фронтах, был непреодолим.

После капитуляции маньчжурской группировки, часть, где служил Варфоломеев, дислоцировалась в пос. Раздольный под Владивостоком в боевой готовности. Затем он был переведен в часть гвардейских миномётов – «катюш» и в автороте, заведовал горюче-смазочными материалами. Осенью 1947 года после увечья в автокатастрофе и излечения в госпитале его демобилизовали.

Вернувшись в родной Архангельск, Лев Александрович окончил 10-ый класс средней школы и затем поступил на агрономический факультет Ленинградского сельскохозяйственного института (в Пушкине – Детском селе). Прослушав четыре курса, он вернулся в родной город, чтобы начать трудовую деятельность, а институт заканчивал заочно. В 1949 г. Л. А. Варфоломеев поступил в Ленинградский педагогический институт им. М. И. Покровского на химико-биологический факультет.

После окончания в 1952 г. первого (педагогического) института, деятельность специалиста началась с преподавания ботаники, химии и почвоведения в Архангельской школе руководящих колхозных кадров. Позже те же дисциплины преподавал в советско-партийной школе, был ассистентом на естественно-географическом факультете Архангельского педагогического института, работал в сельскохозяйственной школе заместителем директора по учебной части.

Стремление к научной работе превысило восьмилетнюю преподавательскую деятельность. В декабре 1959 г. Л. А. Варфоломеев поступил в целевую аспирантуру Архангельского института леса и лесохимии (АИЛиЛХ) по специальности «почвоведение», которое он проходил в Ленинграде при Центральном музее почвоведения им. В. В. Докучаева. По окончании аспирантуры начал работать научным сотрудником АИЛиЛХа, а в 1967 году защитил кандидатскую диссертацию по теме «Подзолистые почвы на двучленных наносах Онего-Северодвинского междуречья». С 1970 года в звании старшего и ведущего научного сотрудника проработал в институте до августа 2001 года, времени полного выхода его на пенсию.

Основными направлениями исследований почвоведца Варфоломеева Л.А. были: изучение генезиса и лесорастительных почв на Европейском Севере, разработка технологии подготовки почв при создании лесных культур на вырубках и при лесохозяйственном освоении болот, обоснование технологии переработки древесных отходов (кора, опилки, лигнин) на органические удобрения и влияние их на свойства почвы. Изучение этих вопросов всегда начиналось с ежегодных полевых экспедиций в лесхозы области и работы на опытных площадях, а потом камеральной обработки собранного материала. Результаты многолетних исследований ученого представлены в научных отчётах института, докладывались на многих местных, иногородних и международных конференциях, съездах почвоведов, симпозиумах и других

научных собраниях. Им же подготовлены монографии: «Почвенная экология лесных культур на Севере» (2007), «Химико-биологические основы приготовления удобрений на основе древесных отходов» (1997) и другие.

Избранная специальность почвоведов и биологов в период многолетней работы, а затем на заслуженном отдыхе непроизвольно, почти неуловимо перетекала из служебной в общественную и краеведческую плоскости, и эти последние становились все более значимыми в деятельности ученого. Позже (в 2002 году) в соавторстве с Е. И. Тропичевой, заведующей краеведческим отделом областной научной библиотеки им. Н. А. Добролюбова, им был составлен библиографический указатель «Почвенные исследования на Европейском севере России (в пределах Архангельской области и Ненецкого автономного округа)». В конце 1990-х - начале 2000-х годов Лев Александрович вовлек почвоведов и смежных специалистов к изданию «Поморской энциклопедии». Для второго тома этой энциклопедии «Природа Архангельского Севера» по блоку «Почвы» ими написано свыше 60 статей и биографических справок. Автор считает, что на сегодня в указанных двух изданиях история изучения почв на нашем Севере освещена с достаточной полнотой.

Родственной специальностью явилась и работа в Докучаевском Обществе почвоведов при РАН. Двадцать четыре года (с 1977 по 2001 гг.) он был председателем его Архангельского отделения. Такая обязанность приносила удовлетворение благодаря общению со специалистами близкого профиля. Заслушивались доклады, редактировались и издавались сборники статей по результатам изучения почв Севера. По инициативе Льва Александровича возникли регулярные научные сессии, посвящаемые памяти уроженца Архангельска, одного из основоположников научного почвоведения Николая Михайловича Сибирцева (1960-1900 гг.). Эти, так называемые Сибирцевские чтения в Архангельске, с 1975 г. стали регулярными (один раз в пять лет) и традиционными, как мероприятие мемориального и почвенно-регионального содержания. Они получили признание и участие в них многих почвоведов России. Лев Александрович – член Центрального совета Докучаевского общества почвоведов, а на 2-ом съезде почвоведов России в Санкт-Петербурге в 1996 году его избрали Почётным членом Общества.

Не оставались в общественных делах без внимания и смежные вопросы естествознания, географии, природопользования и охраны природы, к чему он подходил всегда с ответственностью за порученное дело, доводил его до конца, был достаточно активен и инициативен. Ещё в 1968 году ему поручили возглавить Октябрьскую районную организацию Общества охраны природы. За три года организация выросла до 20 тысяч членов, в районе оживилась воспитательная и природоохранительная работа, а ежегодная осенняя городская выставка цветов, получивши название «Улыбка северной природы», стала в то время традиционным смотром достижений всех направлений по охране окружающей среды. С этого же времени (1968 г.) Лев Александрович также действительный член Русского Географического общества, за активную работу в Архангельском центре Русского географического общества он был награждён

настойной медалью «100 лет со дня рождения Е. Н. Павловского. Географическое общество СССР», ему присвоено звание «Почётного члена Архангельского центра Русского Географического общества».

Как активист общества «Знание», он читает лекции по природоохранной тематике. В 1973–1977 годах его избирали депутатом горсовета, и он был заместителем председателя постоянной комиссии по охране природы. Эта работа Л.А. Варфоломеева была отмечена почетным знаком «За охрану природы России».

В 1970-80-х годах краеведческие интересы привели его к изучению жизнедеятельности выдающихся уроженцев Севера. Особенно заинтересовала семья геолога-почвоведца Николая Михайловича Сибирцева. В большой семье Сибирцевых весьма значителен был её отец – Михаил Иванович, ярко проявивший себя как естествовед, педагог и просветитель. Другие его сыновья: Иустин Михайлович стал крупным историком и краеведом, членом-корреспондентом Академии наук СССР, самый младший Евгений Михайлович – ботаником, склонны к научной работе и просветительству были и другие братья. Лев Александрович собрал многие архивные документы, встречался с родственниками, писал о семье в газетах и журналах, а затем подготовил и издал книгу «Сибирцевы – семья архангельская». Книга в 1997 г. была удостоена премии комитета по культуре администрации Архангельской области «За достижения в исследовании проблем культуры Русского Севера». Читатели познакомились с уникальной семьёй земляков. Следовало бы увековечить память о ней на карте нашего города, что пока ему не удалось сделать. Автор книги не теряет надежды добиться этого.

В последнее десятилетие Лев Александрович обратился к вопросам военной истории Архангельска. Самым ближним, знакомым ему был сквер на улице Поморской, возникший в военном 1943 году на выгоревшем пустыре после массированных бомбардировок немецко-фашистской авиацией. Через длительную тяжбу с городскими чиновниками, он и группа его сторонников добились, чтобы сквер стали именовать - «Сквер Победы», они продолжают ходатайствовать перед администрацией города Архангельска, чтобы сквер получил охранный статус - как памятник Великой Отечественной войны.

Другой поднимаемый Львом Александровичем вопрос относится к роли Архангельска в Первую мировую войну. Осенью 1916 года на причалах Бакарицы произошел огромный взрыв боеприпасов и вооружения, при котором, погибли и пострадали сотни солдат, моряков, портовых служащих. Где и чем увековечена память об этом страшном событии, где погребены сотни его жертв? По этому поводу читатели настоящего библиографического указателя найдут перечень ряда выступлений автора в местной печати. И тоже предстоит борьба за подлинное признание печального (трагического) факта в связи с приближением столетия прошлой войны, которая в России называлась также Великой. Автор более 200 научных публикаций.

Вот так Лев Александрович выискивает уникальные и заслуживающие внимания в памяти города события: то Сибирцевы – талантливая семья ученых и просветителей, то сквер: «где еще в городах во время войны скверы

создавали?», то крупнейшая в Архангельске техногенная катастрофа, а жертвы забыты... Подобные архивные изыскания и публицистические выступления Л. А. Варфоломеева находят поддержку сторонников и прежде всего в Архангельском центре Русского географического общества, в котором, кстати, он также является Почётным членом.

Не забыта память и о своей военной юности. Лев Александрович всегда в активе ветеранского движения, участвует в патриотическом воспитании молодежи, выступает с воспоминаниями перед школьниками. Имя его занесено в Книгу Почета городской организации ветеранов войны, труда, вооруженных сил и правоохранительных органов. Это современное прибавление к объективному признанию деятельности ветерана войны, труженика и общественника к тем правительственным наградам, которыми он был удостоен в разное время: орден «Отечественной войны II степени», медалями: «За победу над Японией», имени Г. К. Жукова, «За доблестный труд», «Ветеран труда», и многими другими.

Кашин Виктор Иванович



Виктор Иванович Кашин родился 13 февраля (31 января по старому стилю) 1918 г. с селе Вонгуда Онежского уезда Архангельской губернии в крестьянской семье. После переезда семьи в город Онегу учится и заканчивает там среднюю школу. В 1937 г. В. Кашин поступает на лесохозяйственное отделение лесозащитного факультета Архангельского лесотехнического института (АЛТИ). В июле 1941 г. он добровольно вступает в ряды Красной Армии, как студента, почти инженера, его направили в пехотное училище, но

уже в октябре 1941 г. включили рядовым в батальон курсантов и бросили защищать Москву. Там он участвовал в тяжёлых боях рядовым пулемётной роты 28 стрелковой бригады, а пятого декабря был тяжело ранен. После выздоровления, за полгода, прошёл ускоренный курс Смоленского гаубичного артиллерийского училища, и с 1 января 1943 г. он снова на фронте. Как командир взвода управления огнём артиллерийской батареи, воюет на Ленинградском и 3-м Белорусском фронтах, прошёл боевой путь по Прибалтике, Восточной Пруссии, участвовал в штурме Кенигсберга, где был повторно ранен, и завершил боевые действия в Германии, получив ещё одно ранение. Окончательно войну В. И. Кашин закончил на Дальнем Востоке, в Манчжурии. За боевые заслуги Виктор Иванович награжден орденами «Красная звезда», «Отечественной войны II степени» и пятью медалями.

После демобилизации вернулся на студенческую скамью, в родную «альма-матер» - в АЛТИ и закончил его в 1947 г. Затем он прошёл обучение в аспирантуре при Архангельском научно-исследовательском стационаре АН СССР. В дальнейшем Виктор Иванович работал на разных должностях лесного хозяйства Смоленской, Псковской, Ростовской и Свердловской областей, в Республике Белоруссии и в Краснодарском крае. В Архангельскую область он вернулся в 1956 г., участвовал в лесоустройстве Емецкого и, частично, Онежского лесхозов.

С 1958 г. началась научная деятельность Виктора Ивановича. Он становится сотрудником Северной лесной опытной станции (ст. Обозерская), а с 1960 г. – научным сотрудником лаборатории лесоводства и лесоведения Архангельского Института леса и лесохимии (ныне ФБУ «Северный научно-исследовательский институт лесного хозяйства»). Здесь Виктор Иванович состоялся, как разносторонний ученый. Он хоть и не получил высоких и почетных научных званий (наверно, он к ним и не стремился), но авторитет в научном мире имел серьезный. Кашин занимался вопросами естественного возобновления сплошных вырубок, особенностями таежной типологии, воспроизводством семян древесных пород, лиственничными лесами. Результаты исследований Кашина за период с 1957 по 1999 гг. были опубликованы в 70 научных работах. Из них выделяется серьезная монография в соавторстве с А.С. Козобродовым о лиственничных лесах Севера: «Лиственничные леса Европейского Севера России», за которую В. И. Кашин был удостоен звания лауреата конкурса имени М. А. Ломоносова научно-исследовательских и внедренческих работ по проблемам охраны окружающей среды Архангельской области и формирования экологической культуры населения.

В послевоенные годы он награждён орденом «Отечественной войны I степени», многими медалями.

Но больше всего, пожалуй, его увлекала флористика, наука о представленности видов растений в разных условиях местопроизрастания. Это особый раздел ботаники, как бы о травянистом разнообразии. Ведь на каждой поляне десятки видов растений. И все их флорист знает «в лицо» – и по научному или народному названию на русском языке, и по латыни. В. И.

Кашин хорошо знал флору лесов и лугов Севера. Он почитал известного ученого-флориста доктора биологических наук И. А. Перфильева и всегда был одним из организаторов традиционных Перфильевских чтений в Архангельске, которые происходят раз в пять лет. Совместно с доктором медицинских наук Н. Н. Алеутским написал большую книгу о лекарственных растениях, сотрудничал с ведущим на Севере ученым-ботаником О. Н. Мироненко.

Помимо научной работы, В. И. Кашин постоянно занимался общественной деятельностью. В 1968 г. он вступил в действительные члены Географического общества СССР, где был членом ученого Совета Архангельского центра Русского географического общества. За активную деятельность в Архангельском центре Географического общества Виктор Иванович был награждён Почётной грамотой Географического общества СССР, настольной медалью «100 лет со дня рождения Е. Н. Павловского. Географическое общество СССР», ему присвоено звание «Почётного члена Архангельского центра Русского Географического общества».

Он был внештатным корреспондентом газеты «Правда Севера», в которой опубликовал более 300 статей, заметок, очерков. Ещё Виктор Иванович занимался историей корабельных лесов Севера. У него был собран обширный архив материалов, выкопировок из старинных карт и планов, в том числе из фондов Российского государственного архива Военно-Морского флота в Санкт-Петербурге, опубликовано несколько интересных статей в сборниках Архангельского центра Географического общества по истории деревянного кораблестроения.

Скончался Виктор Иванович Кашин 25 февраля 2001 г. и похоронен на Цигломенском кладбище.

Коковин Валерий Петрович

Валерий Петрович Коковин родился 28 февраля 1928 г. в Соломбале. Осенью 1942 г. поступил учиться в Морской техникум. Первая морская практика была летом 1943 г., матросом на землечерпалке «Вайгач», затем – на паровой шаланде «Двинская -1». Участник Великой Отечественной войны, в навигацию 1944 г. ходил матросом II класса на пароходе «Свияга», участвовал в проводке северных конвоев. В 1946 г. он окончил Архангельское мореходное училище им. Воронина, а в 1962 г. - Ленинградское высшее мореходное училище им. Макарова.

С 1947 г. Валерий Петрович трудился в Северном морском пароходстве и за 7 лет прошел путь от третьего помощника капитана до капитана судна, ему присваивают звание «Капитан дальнего плавания». В 1964-1988 гг. его назначают заместителем начальника Северного морского пароходства по безопасности мореплавания, руководителем ледовых операций в Белом море и на юго-востоке Баренцева моря. После выхода на пенсию, с 1988 г. он преподавал в Архангельском филиале ЛВИМУ им. Макарова.



В. П. Коковин - Первый президент Ассоциации северных капитанов (1989), стоял у истоков создания «Братства Северных конвоев», моряков, участвовавших в северных конвоях в годы великой Отечественной войны, был его первым председателем.

В 1993 году Валерию Петровичу Коковину было присвоено звание «Почетный гражданин города Архангельска», он награжден орденами: Ленина (1963), «Отечественной войны II степени» (1985), «Знак Почета», знаком «Почетный работник морского флота», многими медалями.

В 1978 г. Валерий Петрович вступил в действительные члены Географического общества СССР. За активную деятельность в Архангельском центре Русского Географического общества Валерию Петровичу присвоено звание «Почётного члена Архангельского центра Русского Географического общества».

Скончался Валерий Петрович Коковин 25 апреля 2013 г., похоронен в Архангельске, на Соломбальском кладбище.

В 2016 г. в его честь был назван теплоход Северного морского пароходства «Капитан Коковин». В 2018 г. на здании Федерального исследовательского центра комплексного изучения Арктики РАН (здание бывшего мореходного училища) в Архангельске была установлена мемориальная доска Валерию Петровичу Коковину.

Колесниченко Николай Николаевич



Николай Николаевич Колесниченко родился 23 ноября 1923 г. на Украине, в Сумской области, в крестьянской семье. В 1941 г. поступил учиться в Харьковский государственный университет, но учёбу прервала война.

В 1945-1947 гг. проходил службу в армии, а после демобилизации поступил в Ленинградский гидрометеорологический институт, который закончил с отличием в 1952 г., по специальности «океанология». С 1952 г. работал в Северном управлении гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, до 1962 г. – заместитель начальника и начальник отдела гидрометеорологической сети, до 1975 г. – заместитель начальника управления, а до 2000 г. – начальник управления.

Под его руководством разработаны и осуществлены мероприятия по гидрометеорологическому обеспечению развития Тимано-Печорского территориального производственного комплекса, операций «Ледовый причал», геолого-разведочных работ и промышленной добычи нефти на шельфе Баренцева моря и острова Колгуев, освоения месторождения алмазов имени Ломоносова. Николай Николаевич внёс большой вклад в изучение гидрометеорологического режима и мониторинг загрязнения природной среды на территории Архангельской и Вологодской областей, Республики Коми, на акваториях Белого и Баренцева морей.

В сложных условиях экономических реформ 1990-х годов обеспечил устойчивую работу Северного УГМС и надёжное гидрометеорологическое обслуживание полётов гражданской авиации, судоходства, лесопромышленного комплекса и других отраслей экономики Европейского Севера.

Н. Н. Колесниченко награждён орденами Ленина, Трудового Красного Знамени, медалями. Он «Отличник гидрометеослужбы СССР», «Почётный работник гидрометеослужбы России»,

В 1978 г. Николай Николаевич Колесниченко был принят в действительные члены географического общества СССР, в 1983-1985 гг. являлся председателем Архангельского центра Русского географического общества. За активную и плодотворную работу в Архангельском центре Русского географического общества был награждён настольной медалью «100 лет со дня рождения Е. Н. Павловского. Географическое общество СССР», ему присвоено звание «Почётного члена Архангельского центра Русского Географического общества».

Скончался Николай Николаевич Колесниченко 8 февраля 2006 г, похоронен в Архангельске.

Паршевников Анатолий Леонидович



Анатолий Леонидович Паршевникова родился 24 ноября 1928 г. в городе Липецке. В 1953 г. он с отличием окончил лесохозяйственный факультет Архангельского лесотехнического института, затем учился в аспирантуре по специальности «Лесное почвоведение» при Институте леса АН СССР под руководством проф. С.В. Зонна, которую закончил в 1956 г. Собранный в лесах Вологодской области материал по теме «Биологический круговорот азота и зольных элементов в связи со сменой пород в лесах средней тайги» обобщен в кандидатской диссертации А. Л. Паршевникова, успешно защищенной в 1962 г.

С 1957 г. работал научным сотрудником, с 1968 г. – заведующим лабораторией лесного почвоведения Архангельского института леса и лесохимии (ныне – Северный научно-исследовательский институт лесного хозяйства).

Основные направления научных исследований Анатолия Леонидовича были генезис и бонитировка лесных почв Севера, изучение почв как компонента биогеоценоза, применение минеральных удобрений для повышения продуктивности лесов. Экспедиционные и стационарные работы производились на территории Архангельской, Мурманской и Вологодской областей, Республики Коми.

На своем творческом пути исследователь охватил широкий круг проблем генезиса лесных почв как компонента биогеоценоза и решения актуальных вопросов таежного и предтундрового лесоводства. Особое внимание было уделено бонитировке таежных почв, применению минеральных удобрений для повышения продуктивности лесов, разработке технологий утилизации древесных отходов на органические удобрения и использованию их при окультуривании лесных питомников. А. Л. Паршевников умело сочетал решение конкретных задач северного лесоводства с экологическими проблемами региона, проявлял тщательность и высокую требовательность к материалам и результатам исследований. Автор более 140 научных работ, в том числе 5 монографий.

В 1968 г. он вступил в действительные члены Географического общества СССР. За активную и плодотворную работу в Архангельском центре Русского географического общества ему присвоено звание «Почётного члена Архангельского центра Русского Географического общества».

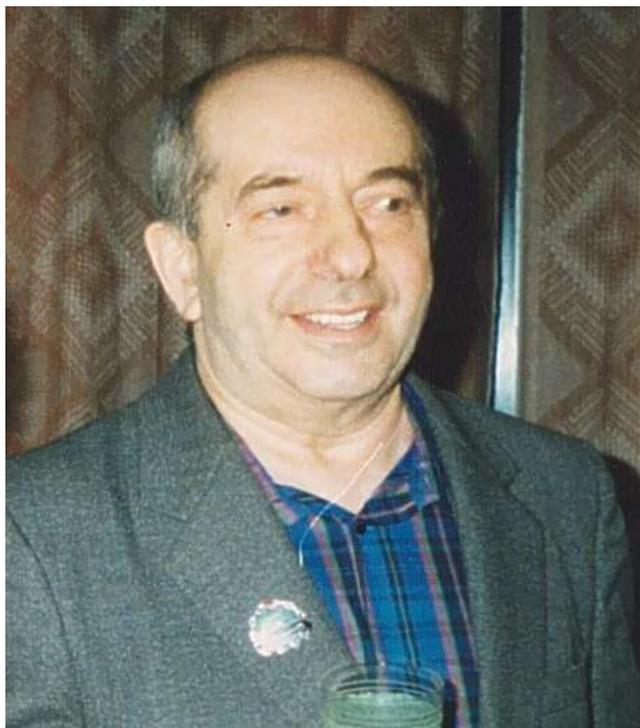
Скончался Анатолий Леонидович Паршевников 13 июля 2008 г.

Пуссе Марк Васильевич

Марк Васильевич Пуссе родился 22 августа 1927 г. в Красноярске, а 22 июня 1941 г. постигло его в Ленинграде. Отец ушел на фронт рядовым, старший брат - офицером, мать осталась в блокадном городе, а Марка эвакуировали далеко в Сибирь. Здесь он окончил восьмилетку, учился на первом курсе Иркутского авиационного техникума. В 1944 г. он вернулся домой, в Ленинград. До сытой жизни было далеко, и однажды мать, сама чудом пережившая блокаду, все же решилась и... отдала сына в моряки.

В училище имени Фрунзе еще не было курсантов, но уже формировали матросскую роту. Но до «законного матроса» Марку не хватало призывного возраста, и его зачислили юнгой. Он очень хотел учиться. На способности юнги-подростка сразу же обратили внимание и поставили перед ним «боевую задачу»: готовься, парень, наверстывай десятый класс, сумеешь сдать за десятилетку и вступительные, зачислим в курсанты. Вскоре из Баку подъехали

соискатели с подготовительного отделения. Марк экзаменовался вместе с ними и своего добился - поступил!



Лейтенантские погоны он получил в 1948 г, и тогда же удивил многих, попросившись на Северный флот, на подлодки. Служить М. В. Пуссе довелось в бригаде капитана I ранга М. П. Августиновича, а первым его кораблем стала Краснознаменная подлодка К-21, в экипаже которой ещё с войны оставались старослужащие. Но у молодого командира рулевой группы младшего штурмана Марка Пуссе была цель, которую он тогда же романтически сформулировал в своем дневнике: «хочется испытать себя трудностями службы в Заполярье, прожить яркую, интересную жизнь». Лодка возвращалась из очередного похода, когда командир поздравил его с новым назначением. Офицерами на головную строящуюся лодку брали не каждого, а только из числа лучших.

Лодку строили в Горьком, она открывала собой многочисленную серию кораблей 613 проекта, в отсеках которых креп и мужал весь наш послевоенный подводный флот. У подлодки был оперативно-тактический номер С-80, она считалась достижением военно-морской техники и в определенном смысле опытовым кораблем. На Каспии её решили испытать на прочность. Молодой штурман Пуссе, ведший вахтенный журнал, был счастлив и горд ролью испытателя и в конечной точке спуска не по-уставному записал: «Глубина - 203 метра! Ура!». Было это 9 июня 1951-го.

В Северодвинск, а точнее в Молотовск, М. В. Пуссе прибыл в мае 1954-го. Здесь формировался дивизион, а затем на его базе известная 339-я бригада подлодок. За свою историю она много раз меняла свою специфическую аббревиатуру - УБПЛ, БУИСПЛ, БСРПЛ и так далее, неизменной была ее главная задача - обеспечивать испытания подлодок. В бригаде служило немало достойных офицеров, а самым первым офицером штаба – капитан-лейтенант

Марк Васильевич Пуссе, прибывший для создания минно-торпедного отдела. Он и стал его флагманом.

Лодки «шли» будто на конвейере, стрельб было много, а торпеды и трубные мины, к слову, очень дорогостоящие, имеют способность тонуть. Маялись с этим делом изрядно и считали большие убытки до тех пор, пока флагминер бригады Пуссе не выстроил строгую организацию учебы и практики, а ещё и внёс несколько толковых рацпредложений. После этого торпедоловы, как правило, попевали вовремя, результаты стрельб ошеломляли, и фамилия Пуссе закрутилась на слуху высокого командования. Её и вспомнили, когда «прижало» осенью 1962-го.

22 октября 1962 года президент США Джон Кеннеди объявил о введении «режима карантина» вокруг Кубы и отрядил для блокады острова 183 боевых корабля. Все, что произошло дальше, вошло в мировую историю как Карибский кризис. Советская подводная эскадра готовилась выйти в океан - на войну. Марка Васильевича Пуссе срочно затребовали, нет, буквально «выдернули» в эскадру североморских подлодок. При этом комбрига, под чьим началом он служил в Северодвинске, просто поставили перед фактом: есть приказ - брать только лучших. Новая должность капитана 2 ранга Пуссе сокращенно называлась «Ф-3 ПЛО»: флагманский офицер БЧ-3 - минно-торпедной боевой части, специалист по противолодочной обороне. Он был вхож в оперативные отделы, и потому та прелюдия очень вероятной войны разворачивалась на его глазах.

Когда же началу третьей мировой войны дали «отбой», капитан 2 ранга М. В. Пуссе вернулся в 339-ю бригаду. В 1967-м он ушел в запас. Достойной замены ему не нашли и придумали должность инженера-советника минно-торпедного отдела. Этим гражданским специалистом «с правом ношения военной формы» Марк Васильевич отдал флоту еще 11 лет, вышел в отставку в звании капитана I ранга.

В действительные члены географического общества СССР Марк Васильевич вступил в 1965 г. Перед Северодвинском же у него заслуги особенные: трудом и стараниями Марка Васильевича в 1971-м создано Северодвинское отделение Географического общества СССР, председателем которого он стал. До этого был краеведческий клуб «Исследователи Беломорья» - «Исследователи Усть-Двинья» и десятки экспедиций, в которых в разное время участвовали сотни энтузиастов, его сподвижников. Пешим образом Марк Васильевич Пуссе обошел вокруг Белого моря не праздным туристом. Это был тяжелый, изнурительный труд исследователя - географа, этнографа и писателя. В целом же практическому краеведению он отдал сорок лет. Впервые его опубликовали в 1964 г, в московском сборнике «Охотничий туризм». А затем он написал еще 15 книжек, включая и свою знаменитую «Саянскую эпопею». Но, в основном, он писал о нашем Беломорье или, как поправляет всегда щепетильный и корректный Марк Васильевич, - «Лесном Прибеломорье».

За активную и плодотворную работу в Архангельском центре Русского географического общества Марк Васильевич Пуссе был награждён настольной

медалью «100 лет со дня рождения Е. Н. Павловского. Географическое общество СССР», ему присвоено звание «Почётного члена Архангельского центра Русского Географического общества».

Марк Васильевич Пуссе награждён медалями «За боевые заслуги», «За победу над Германией».

Скончался Марк Анатольевич Пуссе 18 марта 2003 г., похоронен в городе Северодвинске.

Станковский Анатолий Федорович



Анатолий Федорович Станковский родился 20 февраля 1934 г. в Ленинграде. В 1957 г., после окончания геологоразведочного факультете Ленинградского горного института им. Плеханова работал старшим геологом Северной экспедиции в Карелии, затем - начальником партии Октябрьской экспедиции в Якутии, затем трудился на Таймыре, Кольском полуострове.

С 1966 г. жизнь Анатолия Федоровича неотрывно связана с Архангельской областью.

С 1968 года он трудится в объединении «Архангельскгеология»: старший геолог отряда, партии, отдела, начальник участка, отряда, главный геолог геологоразведочной партии, экспедиции. Внес неоценимый вклад в открытие и дальнейшее изучение Архангельской алмазоносной провинции. Именно он, будучи старшим геологом Кулойской геолого-съёмочной партии, получил прямые признаки алмазоносности Зимнего берега Белого моря, что привело к открытию первой алмазоносной кимберлитовой трубки «Поморская» Архангельской алмазоносной провинции (1980 год), а затем - к открытию месторождения алмазов имени М. В. Ломоносова. Анатолий Фёдорович

активный участник открытия и разведки новых алмазоносных кимберлитовых трубок на месторождении алмазов им. М. В. Ломоносова. Во многом, благодаря ему, открыты палеороссыпные проявления алмазов на юге Архангельской области (1985 год). Анатолий Федорович Станковский был сторонником открытия в Архангельском государственном техническом университете новой специальности, а в дальнейшем и кафедры открытых горных работ.

Разработанная им, в середине 70-х годов XX в., схема стратиграфии верхнего докембрия Мезенской синеклизы получила официальное одобрение, и до сих пор используется архангельскими геологами. Именем А. Н. Станковского назван один из видов первых животных на Земле, вендских бесскелетных организмов – *Anfesta stankovski*.

С 1986 по 2003 гг. был начальником Архангельского территориального геологического фонда ГП «Архангельскгеология».

С 1978 г. являлся действительным членом Географического общества СССР, членом Учёного Совета, председателем Новодвинского отделения. За активную и плодотворную работу в Архангельском центре Русского географического общества Анатолий Фёдорович награждён настольной медалью «100 лет со дня рождения Е. Н. Павловского. Географическое общество СССР», ему присвоено звание «Почётного члена Архангельского центра Русского Географического общества».

Автор более 50 научных публикаций, при его непосредственном участии в 1995 г. на базе кафедры географии и геоэкологии Поморского государственного университета вышла из печати книга «География Архангельской области. Физическая география», опубликована монография «Репрессированные геологи Поморья».

Анатолий Фёдорович Станковский Лауреат Государственной премии СССР (1989, за открытие месторождений алмазов им. М. В. Ломоносова), Почетный гражданин Приморского района Архангельской области. Награжден знаками «Отличник разведки недр», «Первооткрыватель месторождений», «За заслуги перед Архангельской областью».

Скончался Анатолий Фёдорович 22 апреля 2014 г., похоронен в Архангельске на Кузнечевском (Вологодском) кладбище.

В 2018 г. в Архангельске на здании «Архангельскнедра», где трудился известный геолог, лауреат Государственной премии, Анатолий Фёдорович Станковский, была установлена мемориальная доска.

2005 год

Гольдина Вера Ивановна

Вера Ивановна Гольдина родилась 18 декабря 1923 г. 26 апреля 1978 г. Вера Ивановна принята на работу в Архангельский отдел Северного филиала географического общества СССР на должность учёного секретаря. В то время

Архангельский отдел входил в состав Северного филиала Географического общества СССР в городе Апатиты Мурманской области.



С приходом В. И. Гольдиной в отделе активизировалась работа. В мае 1978 г. отделу было выделено помещение в здании по улице Энгельса (ныне Воскресенская) дом 1. Содействие в оформлении помещения, приобретения необходимой мебели оказали Архангельский институт леса и лесохимии, Северное морское пароходство, член общества Д. А. Буторин. По просьбе учёного секретаря Гольдиной В. И. в библиотеку отдела были переданы книги из Географического общества СССР в Ленинграде, из Северного филиала Географического общества СССР в г. Апатиты. В дальнейшем библиотека отдела активно пополнялась. Членами общества велась активная работа по пропаганде знаний в области географии, естествознания, истории, краеведения; читались лекции, организовывались выступления по радио и телевидению.

В 1982 г. отдел начинает работу по подготовке Всесоюзного совещания на тему «Проблемы охраны природы и рационального использования природных ресурсов Севера СССР», которое прошло в Архангельске 29 июня-2 июля 1982 г. В работе совещания приняли участие 500 человек, из них 160 иногородних участников. Вся организационная работа по подготовке и проведения совещания легла на плечи Веры Ивановны. Совещание прошло на высоком уровне. Президиум Географического общества СССР за заслуги перед Географическим обществом СССР в организации и подготовке совещания наградил почётными грамотами Географического общества СССР 7 членов отдела, объявил благодарность 6 членам отдела, а Гольдина В. И. была награждена денежной премией.

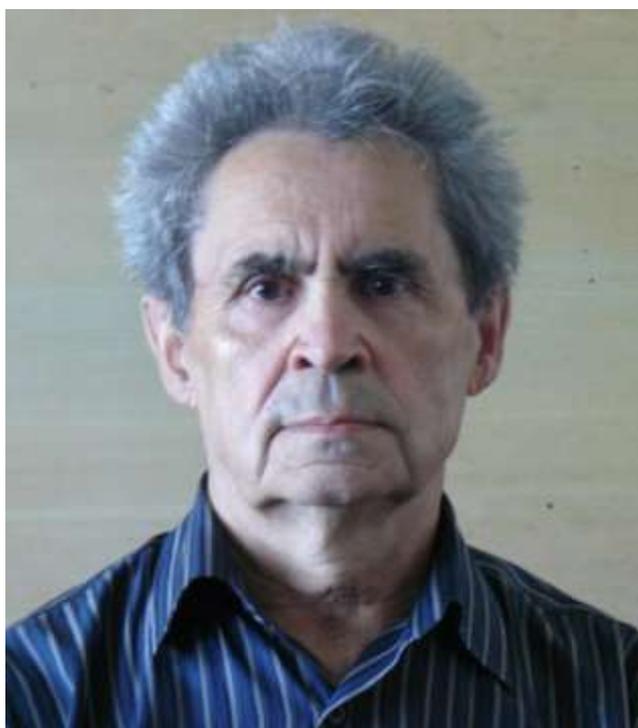
29 ноября на заседании Президиума Учёного Совета Географического общества СССР был рассмотрен вопрос о преобразовании Архангельского

отдела Северного филиала Географического общества СССР в Архангельский филиал Географического общества СССР. В. И. Гольдиной было присвоено звание «Почётного члена Архангельского центра Русского Географического общества».

В мае 1986 г. Вера Ивановна Гольдина вышла на заслуженный отдых, но ещё долго консультировала и давала ценные советы сотрудникам филиала.

Скончалась Вера Ивановна Гольдина 3 мая 2012 г., похоронена на Маймаксанском кладбище (Южная Маймакса) города Архангельска.

Овсицер Олег Леонидович



Олег Леонидович Овсицер родился 8 июня 1939 г. В 1963 г. после окончания физико-технического факультета Томского политехнического университета направлен на работу в Северодвинск, на Севмашпредприятие. Физик по образованию, он принимает самое непосредственное участие в строительстве, испытаниях атомного подводного флота и техническом оснащении предприятия.

Участвуя в походах высшей категории в районах Горной Шории, Алтая, Саян, Приполярного Урала, попадая иногда в критические ситуации, очень остро чувствовался недостаток в хороших картах, та же потребность ощущалась и во время многочисленных походов по Архангельской области. Имея серьёзный опыт работы с различными государственными службами, он в 1993 г. выходит с предложением в структуры Федеральной службы геодезии картографии с конкретным предложением 2-х видов карт-километровок по наиболее посещаемым территориям Архангельской области. В 1994 г. жители

Архангельской области (первыми в России) получили два выпуска полноценных карт-километровок. Положительный общественный резонанс придал силы Олегу Леонидовичу, он уходит в отставку со службы и полностью посвящает себя новому делу.

Он активно сотрудничает с ведущей картографической организацией России – «Аэрогеодезией» (Санкт-Петербург), его вводят в состав редакционной коллегии.

О. Л. Овсицер выпустил более 100 разнообразных карт по Архангельской области и Северо-Западному федеральному округу, по городам и природным паркам Архангельской области.

В 1996 г. Олег Леонидович Овсицер вступил в действительные члены Архангельского центра Русского географического общества. За активную и плодотворную деятельность ему было присвоено звание «Почётного члена Архангельского центра Русского Географического общества».

Попова Людмила Дмитриевна



Людмила Дмитриевна Попова (Ремезова) родилась 9 декабря 1945 г. в д. Шапкино Максатихинского района Калининской области (ныне Тверской области). Детство и юность прошли в деревне, а в 1959 г. семья переехала в Онежский район Архангельской области.

Когда пришла пора поступать учиться, Людмилу отправили в Архангельский кооперативный техникум. После техникума она закончила историко-филологический факультет Архангельского государственного педагогического института имени М. В. Ломоносова. После этого стала

работать в Музее изобразительных искусств и внештатным экскурсоводом в Бюро путешествий и экскурсий. Но и на этом Людмила Дмитриевна не остановилась – она решила профессионально изучать архитектуру. Около 10 лет проработала научным сотрудником в Архангельской специальной научно-реставрационной производственной мастерской, где изучала памятники. Здесь она начала научную работу по исследованию Архангельска и на её основе была написана Историческая записка к «Комплексному предпроектному исследованию исторического центра г. Архангельска» (автор проекта Л. Я. Кравец) и около 100 записок по памятникам архитектуры города. Для этого пришлось ездить в архивы Москвы и Ленинграда. Затем эта работа прошла рецензирование московских специалистов и была защищена на заседании градостроительной секции научно-реставрационного Совета объединения «Росреставрация».

В 1983 г. Людмила Дмитриевна Попова вступила в действительные члены географического общества СССР, более 20 лет она руководит Комиссией истории, этнографии и исторической географии Архангельского центра Русского географического общества РАН, член Учёного Совета. За активную и плодотворную деятельность Людмила Дмитриевна награждена нагрудной медалью «100 лет со дня рождения Е. Н. Павловского. Географическое общество СССР», Почётной грамотой Русского географического общества, ей присвоено звание «Почётного члена Архангельского центра Русского Географического общества».

С 1994 г. по настоящее время преподаёт в Северном (Арктическом) федеральном университете, доктор культурологии, профессор кафедры культурологии и религиоведения. В 1995 г. за научные труды по архитектуре Русского Севера принята в Союз архитекторов России.

В 1998 г. Л. Д. Попова организовала, а затем была выбрана председателем Северного историко-родословного общества. На протяжении уже многих лет организация проводит семинары и научные конференции, издает сборники. По всей России и за рубежом общество пользуется большим уважением. Российская Генеалогическая федерация наградила Людмилу Дмитриевну медалями «За вклад в развитие генеалогии и прочих специальных исторических дисциплин» II и I степени. За книгу «История храмов Архангельска» она награждена памятной золотой медалью митрополита Московского и Коломенского Макария и Благодарностью Макариевского фонда.

Она лауреат премии имени Б. В. Шергина за книгу «История храмов Архангельска», номинант премии «Чаша раздумий – 2007». Людмила Дмитриевна Попова автор более 120 научных статей, в том числе 6 монографий.

Цветков Василий Фролович



Василий Фролович Цветков родился 28 декабря 1935 года в деревне Решатиха Горьковской области. В 1958 г. окончил Архангельский лесотехнический институт, факультет лесного хозяйства. Работал в Архангельском Институте леса и лесохимии, в том числе 33 года – в Мурманском Стационаре Института (Имандра - Мончегорск). Диссертация на тему «Роль подроста сосны в формировании насаждений на вырубках Мурманской области» подготовлена в Мурманском Стационаре АИЛиЛХ, защищена по специальности 03. 03.06 (Лесоведение и лесное хозяйство. Лесные пожары и борьба с ними) в Лесотехнической академии в г. Ленинград в 1971 г., присвоена ученая степень кандидата сельскохозяйственных наук. Диссертация на соискание ученой степени доктора наук подготовлена также в Мурманской области, в период работы в Мурманском Стационаре АИЛиЛХ. Тема диссертации «Сосновые леса Кольской лесорастительной области и система ведения хозяйства в них». Диссертация защищена в 1988 году в Лесотехнической академии, (г. Ленинград) по специальности 03.03.06 (Лесоведение и лесное хозяйство. Лесные пожары и борьба с ними)). Присвоена ученая степень доктора сельскохозяйственных наук. В 1997 г. присвоено звание профессора лесоводства (по кафедре лесоводства и почвоведения).

К числу значимых итогов деятельности Василия Фроловича следует отнести разработку «Системы притундрового таежного лесоводства» на примере лесов Кольского полуострова. В итоге подготовлено и опубликовано с внедрением в производство 13 научно-практических разработок для лесного хозяйства. Принимал участие в четырех международных проектах в рамках Европейского Союза и стран Баренцрегиона. В 2006 г. работал по двум

проектам (в содружестве с Финляндским институтом лесного хозяйства («METLA») и норвежским институтом «BIOFORSK» («Исследования динамики старовозрастных еловых лесов Европы» и «Исследования баланса углерода в лесных экосистемах Европейского Севера»). Несколько лет он работал в Областной экологической экспертизе Министерства природных ресурсов. Постоянно экспертирует статьи по лесному хозяйству в «Лесном журнале».

В 1968 г. В. Ф. Цветков вступил в действительные члены Географического общества СССР, пять лет (с 1995 по 2000 гг.) возглавлял Архангельский Центр Русского Географического Общества, является членом Президиума. За активную и плодотворную деятельность Василий Фролович награжден настольной медалью «100 лет со дня рождения Е. Н. Павловского. Географическое общество СССР», Почётной грамотой Русского географического общества, ему присвоено звание «Почётного члена Архангельского центра Русского Географического общества».

Научные интересы В. Ф. Цветкова: таежное и притундровое лесоведение и лесоводство, экология леса, вопросы упорядочения и совершенствования лесопользования на Севере, охрана окружающей среды, сохранение лесов, повышение эффективности природопользования, воспитание у молодого поколения экологического мировоззрения.

Василий Фролович награждён юбилейной медалью «За доблестный труд в ознаменование 100-летия со дня рождения Владимира Ильича Ленина», медалью «Ветеран труда», присвоено почетное звание «Заслуженный лесовод РФ». Он опубликовал более 300 научных работ, в том числе 10 монографий и учебных пособий.

2010 год

Ажгибкова Светлана Николаевна

Светлана Николаевна Ажгибкова родилась 6 октября 1954 г. в г. Калининграде. В 1972-1976 гг. обучалась на факультете экономической географии Калининградского государственного университета, после окончания в 1980 г. кафедры географии естественно-научного факультете Архангельского государственного педагогического института имени М. В. Ломоносова работала учителем географии в школах г. Северодвинска. С 1997 г. она ведёт факультатив по геологии для учащихся школ города. Организовала на базе школы № 22 детско-юношеский геологический клуб «Кристалл», члены которого участвуют во всероссийских олимпиадах по геологии на базе Московского государственного университета, Московской геологической академии и Санкт-петербургского государственного университета. Практически все школьники стали лауреатами и дипломантами всероссийских олимпиад, а часть ребят продолжают образование по специальности «геология» в различных ВУЗах страны.



В 1980 г. Светлана Николаевна вступила в действительные члены Географического общества СССР, являлась председателем Северодвинского отделения Архангельского центра Русского географического общества, членом Учёного Совета, неоднократно участвовала в работе съездов Русского географического общества, ей присвоено звание «Почётного члена Архангельского центра Русского Географического общества».

Ермолин Борис Васильевич

Борис Васильевич Ермолин родился 27 апреля 1941 г. в деревне Сергоручей Няндомского района Архангельской области. В 1958 г. окончил Шалакушскую среднюю школу, а в 1964 г. закончил обучение на естественно-географическом факультете Архангельского педагогического института имени М. В. Ломоносова. В 1964-1966 гг. работал заместителем директора Лепшино-Лужской средней школы Няндомского района Архангельской области.

В 1966-1969 гг. учился в аспирантуре при кафедре физической географии Ленинградского государственного педагогического института имени А. И. Герцена, а после окончания аспирантуры поступил работать на кафедру географии АГПИ, где проработал более 42 лет, и прошёл путь от ассистента до профессор, был помощником декана естественно-географического факультета АГПИ, неоднократно исполнял обязанности зав. кафедрой географии, с 1972 г. руководил географической олимпиадой школьников города Архангельска.



Сферой его научных интересов является изменчивость тепла и влаги, формирование заповедного фонда Северной Европы, тема кандидатской диссертации «Временная и пространственная изменчивость увлажнённости и её влияние на структуру природных комплексов Прионежской среднетаёжной равнины», которую защитил в 1987 г.

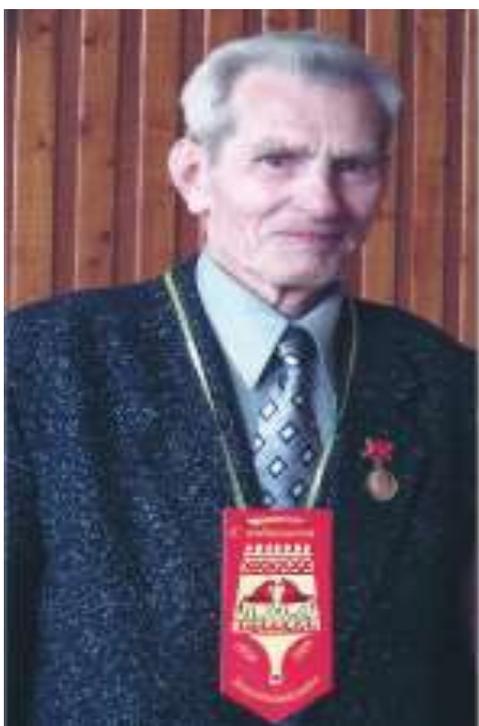
Б. В. Ермолин автор четырёх первых учебных пособий по заповедной географии: «Охраняемые природные территории и объекты Архангельской области» (1966), «Охраняемые природные территории Европейского Севера России» (1999). Пособие Бориса Васильевича «Охраняемые природные территории Европейского Севера России» (2001) имеет гриф от 22.02.2001 г. «Допущено Научно-методическим Советом по географии Учебно-методического объединения университетов в качестве учебного пособия для студентов, обучающихся по географическим и экологическим специальностям», пособие «Охраняемые природные территории и объекты Архангельской области» (2002) широко используются в школах Санкт-Петербурга, Воронежа, Вологды и Архангельской области.

Авторский коллектив учебного пособия для учащихся 8-х классов «География Архангельской области», в состав, которого входил и Б. В. Ермолин, стал лауреатом премии Ломоносовского фонда (1996), лауреатом премии имени М. В. Ломоносова администрации Архангельской области и мэрии г. Архангельска (2003), награждён дипломом II степени в Москве на конкурсе «Региональный учебник» (2005). Автор более 250 публикаций, 4 учебных пособий.

Б. В. Ермолин «Почётный работник высшего профессионального образования Российской Федерации» (2002), награждён почётным знаком «За охрану природы России» (1994), памятными медалями Общества охраны природы (1990, 2001).

В 1967 г. он вступил в действительные члены Географического общества СССР, председатель Ломоносовского отделения Архангельского центра Русского географического общества. Б. В. Ермолин принимал участие в работе 5 съездов Русского географического общества: Фрунзе (1980), Казань (1990), Санкт-Петербург (1995), Архангельск (2000) Кронштадт (2005), где выступил с докладами. За активную работу в Архангельском центре Русского географического общества был избран «Почётным членом Архангельского центра Русского географического общества».

Новиков Анатолий Васильевич



Анатолий Васильевич Новиков родился в 1 января 1932 г. в деревне Палашелье Лешуконского района Архангельской области. Через несколько лет семья переехала в Архангельск.

В 1947 г. Анатолий Васильевич стал студентом Архангельского областного техникума физкультуры (был такой в свое время), который закончил в 1950 г. Да в жизни Анатолия Васильевича было много разных образовательных учреждений, что дало повод его младшему брату однажды заметить: «Как легко поступал ты в институты, так же легко и бросал».

В 1952-1954 гг. служил в рядах Советской армии, а в 1959 г. Анатолий Васильевич начинал свою трудовую деятельность судовым электромонтажником на северодвинском заводе «Арктика», а через 28 лет его проводили на пенсию с должности помощника генерального директора. В 1975 г. Анатолий Васильевич окончил факультет экономики труда Высшей школы профсоюзного движения ВЦСПС. В оборонке А. В. Новиков заслужил орден

«Знак Почёта» и три медали. В 1987 г. выйдя на пенсию, А. В. Новиков переехал в Архангельск, стал постоянно ходить в любимую библиотеку имени Н. А. Добролюбова, в областной госархив, в фонды историко-краеведческого музея и музея изобразительных искусств, прибавлял сведений, которые накопил за 40 лет по книгам, газетным и журнальным публикациям. Затем отправился в столичные архивы и библиотеки

В 1998 г. докладом Новикова на 10-й всероссийской конференции «Писцовые книги и другие массовые источники XVI—XVII веков» восхитились профессионалы. Они посоветовали Анатолию Васильевичу опубликовать свои изыскания. В следующем году он сделал это с помощью Лешуконского землячества — вышла книга «Лешуконье. История заселения Средней Мезени в XV—XIX веках». Знающие люди отозвались о ней как о работе вдумчивого учёного. Профессор Поморского государственного университета (ныне САФУ) Анатолий Александрович Куратов сказал: «То, что мы в течение долгого времени называли краеведением, становится настоящей исторической наукой — историей малой частицы великой России».

В 1999 г. Анатолий Васильевич вступил в действительные члены Русского географического общества. За активную и плодотворную работу в Архангельском центре Русского географического общества был избран «Почётным членом Архангельского центра Русского географического общества».

Земляки избрали Анатолия Васильевича Новикова почётным гражданином Лешуконского района, в 2009 г. он стал лауреатом Международной премии по литературе и искусству имени М. А. Шолохова. Всего Анатолий Васильевич Новиков опубликовал 8 монографий, они отмечены наградами на областных конкурсах «Книга года» (его проводит библиотека имени Добролюбова), на конкурсе краеведческой литературы, который ведёт культурно-просветительное общество «Норд», на всероссийском конкурсе краеведческой литературы.

В июне 2015 г. в райцентре Лешуконское состоялись первые Новиковские краеведческие чтения областного масштаба. Их намечено проводить раз в два года. В 2016 году вышел сборник докладов чтений.

Окладников Николай Анатольевич

Николай Анатольевич Окладников родился 26 ноября 1928 г. в городе Мезени Северного края.

В 1944 г. он окончил неполную среднюю школу, затем поступил учиться в Архангельскую мореходную школу юнг Наркомата рыбной промышленности. С мая 1947 г. Николай Анатольевич ходил капитаном на транспортном боте «Моржовец». В 1949-1952 гг. Н. А. Окладников проходил службу рядах Советской армии, а с мая 1952 г он вновь капитан транспортного мотобота «Чижа» Мезенского рыбного завода.



В 1958 г. Николай Анатольевич окончил Ленинградскую специальную школу милиции, а с 1959-1962 гг. он учился на заочном отделении юридического факультете Ленинградского государственного университета, затем - перешёл на заочное отделение Высшей школы МВД СССР (ныне Академия управления МВД РФ). С 1958-1978 гг. служил дознавателем, начальником отдела внутренних дел Ненецкого окружного исполкома, в 1978-1982 гг. – начальником линейного отдела милиции порта Архангельск. Вышел в отставку в звании подполковника милиции. За время службы Н. А. Окладников награждён семью медалями, в том числе медалью «За отличную службы по охране общественного порядка», «За выслугу лет в органах внутренних дел РСФСР» 3-й, 2-й и 1-й степени, Заслуженный работник МВД СССР, ветеран МВД.

Николай Анатольевич Почётный гражданин города Мезени (2012), лауреат премии «Личность в истории» (2012).

Ещё во время службы он увлёкся краеведением, которое после выхода в отставку превратилось в новую профессию. Н. А. Окладников подготовил и издал более 10 монографии по истории Мезенского и Печорского краёв, церковного раскола.

В 1978 г. вступил в действительные члены Географического общества СССР. За активную и плодотворную работу в Архангельском центре Русского географического общества ему присвоено звание «Почётного члена Архангельского центра Русского Географического общества».

2015 год

Чернов Виктор Владимирович



Виктор Владимирович Чернов родился 28 июля 1936 г. в селе Берды Оренбургской области, в рабочей семье. В 1959 г. он окончил Томский политехнический институт по специальности «геология и разведка нефтегазовых месторождений». С 1959 г. работал в нефтегазоразведочных экспедициях в Томской и Волгоградской областях, в Туркмении. С 1969 г. В. В. Чернов работал в геолого-разведочных предприятиях Архангельской области.

Виктор Владимирович с коллегами практически с нуля начинали обустройство Нового Варандея – поселка геологоразведчиков. Это было в 1974 году. А за год до этого у В. В. Чернова состоялась встреча со знаменитым теперь руководителем Нарьян-Марской экспедиции Михаилом Ардалиным, его именем теперь названо крупное месторождение и улица в поселке Искателей.

Время штурма новых площадей – так называли архангельские геологоразведчики наступивший 1975 год. Знаменательным он был и для В. В. Чернова. Ему было поручено обустройство первой скважины на речке Дресвянке. И он возглавил еще одну новую экспедицию, которой дали название Хорей-Верская. Начиналось все летом: первым делом надо было завезти все необходимое для работы. А пока на берегу речки стояли палатки. Первое судно, которое подошло с грузом, называлось «Донец». Рабочий день длился от рассвета до заката. О культурном досуге тогда даже не вспоминали. Главной движущей силой на Варандее, на Дресвянке и всех других объектах были, конечно же, транспортники, которым, многое удавалось сделать благодаря интенсивной, самоотверженной работе моряков и авиаторов. И в открытии месторождений за такие короткие сроки была, естественно, огромная их заслуга. Летчики показывали верх мастерства и мужества, совершая полеты в критических погодных условиях. А для моряков испытанием были льды. Они

порой намертво сковывали корабли, и только подоспевшие ледоколы могли их освободить из ледовых объятий. На всю жизнь у В. В. Чернова и его коллег останется в памяти и знаменитая операция «Ледовый причал», впервые проведенная на Варандее. Рабочие, водители вездеходов, инженеры, моряки, крановщики и представители других специальностей каждый день, рискуя своим здоровьем, а порой и жизнью, выполняли сложнейшие мероприятия по перевалке грузов с кораблей на «ледовик» и далее к месту обустройства Нового Варандея. До 1976 г. возглавлял геологическую службу; руководил экспедицией, проводившей геолого-разведочные работы в Мезенской синеклизе. В 1978-1981 гг. Виктор Владимирович организатор и руководитель управления производственно-технической комплектации ПГО «Архангельскгеология». До 1996 г. В. В. Чернов начальник Комплексной тематической экспедиции; под его руководством выполнялся геолого-экономический анализ работ, обосновывались направления, составлялась проектно-сметная документация геолого-разведочных работ предприятий ПГО «Архангельскгеология».

С 1996 г. он заместитель, а затем руководитель департамента природных ресурсов администрации Архангельской области. В 2000-2004 гг. возглавлял представительство «АЛРОСА» в Архангельске. Возглавлял международный комитет, который разрабатывал научное обоснование транспортировки нефти Северным морским путём (проект «Северные Ворота»). Автор ряда научных статей. Награждён медалями, знаком «Отличник разведки недр».

С 1982 г. Виктор Владимирович действительный член Географического общества СССР, является членом Учёного Совета Архангельского центра Русского географического общества. За активную деятельность в Архангельском центре Русского Географического общества Виктор Владимирович был награждён настольной медалью «100 лет со дня рождения Е. Н. Павловского. Географическое общество СССР», ему присвоено звание «Почётного члена Архангельского центра Русского Географического общества».

Сегодня Виктор Владимирович ведет большую работу в совете ветеранов АГД. «Даймондс». Делает всё для того, чтобы геологоразведчики 70–80–90-х годов не чувствовали себя забытыми. Если кто-то из ветеранов нуждается в помощи и участии, В. В. Чернов пытается найти возможность поддержать словом и делом. Он внимательно следит за развитием Ненецкого округа, ведь частичка его души навсегда осталась в Арктике.

Шрага Моисей Хаймович

Моисей Хаймович Шрага родился 13 августа 1941 г. в Натальевка Каховского района Херсонской области. После окончания Херсонского медицинского училища служил в пограничных войсках КГБ СССР. После демобилизации поступил в Ленинградский санитарно-гигиенический институт,

который закончил в 1969 г. С этого же года стал работать врачом-руководителем Архангельского отдела Северной санитарной инспекции Министерства рыбного хозяйства СССР, а с 1972 г. – врачом-эпидемиологом Каховской санитарно-эпидемиологической станции Херсонской области. В 1973 г. вернулся в Архангельск в Архангельскую городскую санитарно-эпидемиологическую станцию на должность заведующего отделом коммунальной гигиены, где проработал более 16 лет.



В 1990-1993 гг. он работает заведующим отделом оперативного санитарно-эпидемиологического анализа и профилактики Архангельской областной СЭС, а затем переходит на преподавательскую деятельность в Северный государственный медицинский институт, где прошёл путь от ассистента до профессора. С 2001 г. директор Центра региональных исследований Архангельского государственного технического университета.

В 1993 г. М. Х. Шрага защитил кандидатскую диссертацию по теме «Эколого-гигиенические аспекты водоснабжения населения в условиях Архангельской агломерации», а в 1996 г. – докторскую диссертацию «Медико-экологические аспекты жизнеобеспечения в основных промышленных городах Архангельской области». В 1995 г. Моисей Хаймович Шрага избран членом-корреспондентом Международной академии наук экологии и безопасности жизнедеятельности, автор более 170 научных трудов.

В 1994 г. Моисей Хаймович Шрага вступил в действительные члены Географического общества СССР и за активную и плодотворную деятельность в Архангельском центре Русского географического общества награждён Почётной грамотой Русского географического общества, ему присвоено звание «Почётного члена Архангельского центра Русского Географического общества».

ДЕТСКО-ЮНОШЕСКИЙ ПОДРОСТКОВЫЙ ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ КЛУБ «КРИСТАЛЛ»

С. Н. Ажгибкова
Северодвинск

Благодаря тому, что есть Архангельский центр Русского географического общества, в жизни мне (Ажгибкова С. Н. в это время была председателем Северодвинского отделения Архангельского центра РГО) посчастливилось встретиться и увлечься геологией через замечательного человека – выпускника Ленинградского Геологического института, Лауреата Государственной премии СССР и первооткрывателя алмазов на Севере, действительного члена РГО Станковского Анатолия Фёдоровича.



Рис. 1. Станковский Анатолий Федорович, лауреат Государственной премии СССР

В 1990-е годы, когда экономический кризис прервал нить преемственности поколений квалифицированных кадров, была важна ранняя профессиональная ориентация обучающихся в школе. Мы с ребятами разных возрастов и даже разных школ города – МБОУ «СОШ № 22», физико-математического лицея № 17 полностью отдавались выбранному делу – геологии, занимались по субботам и в воскресенье без выходных в течение 6 лет. Многие одноклассники, слушая увлечённые рассказы ребят об удивительном мире камня, видя их расширенный кругозор и призовые результаты, полученные на Всероссийских олимпиадах, начинали «болеть» геологией в хорошем смысле слова. Вот с этого и начинается для юных геологов дорога в большую геологию.



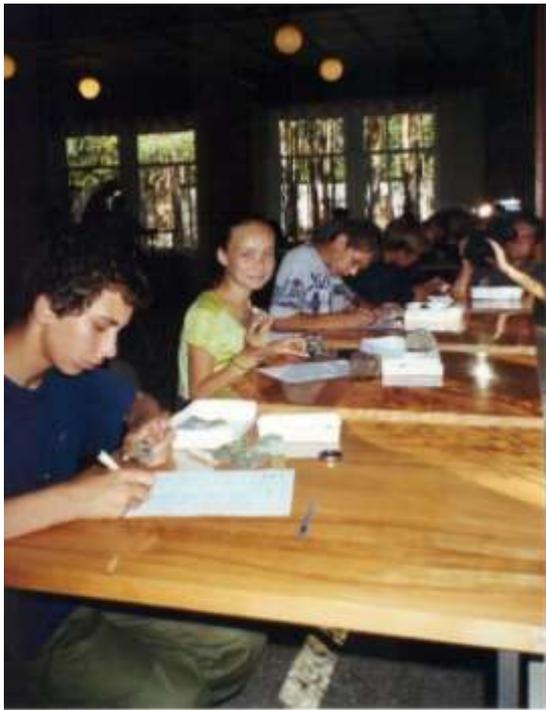
Рис. 2. Коллективная работа юных геологов (эскиз) по названию клуба.
Руководитель клуба Ажгибкова Светлана Николаевна. 1996 г.

Дальше – больше. Ребята постепенно переходят к изучению геологических процессов, протекающих внутри Земли и на её поверхности, знакомятся с наукой о вымерших организмах – палеонтологией. Осваивают компас, учатся читать геологические и топографические карты. Занятия в клубе проходят по 10 направлениям: общая геология, историческая геология палеонтология, экология, цветные камни, петрография, кристаллография, разработка и подготовка научно-исследовательских работ.

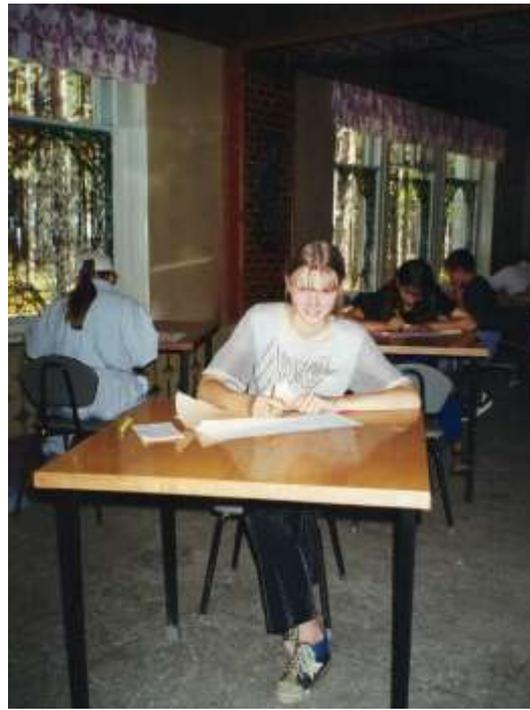


Рис. 3. Поход клуба «Кристалл» на реку Солза. 2000 г.

В теплое время года члены клуба «Кристалл» выезжали в экспедиции, походы геологической и экологической направленности: на реки Лая и Солза, в урочище «Куртяево» по сбору мусора, в Ягринский бор на посадку хвойных деревьев.



1



2

Рис. 4. Москва. МГУ. Олимпиада. 2000 г. 1. Практика по петрографии. Ажгибкова Нина.
2. Построение профиля геологического разреза. Давыденко Анастасия

На реке Солза изучали синие глины и искали следы уникальных вендских отложений древних животных и растений, которые обитали в теплой воде нашей области более 600 млн. лет назад. До сих пор идёт спор между учёными – куда, к какому классу относить эти организмы? Есть мнение, что это особые организмы – наутилусы, вендобииоты.



Рис. 5. Всероссийская олимпиада по палеонтологии «Земля и человек». МГУ. Москва. 1999 г.

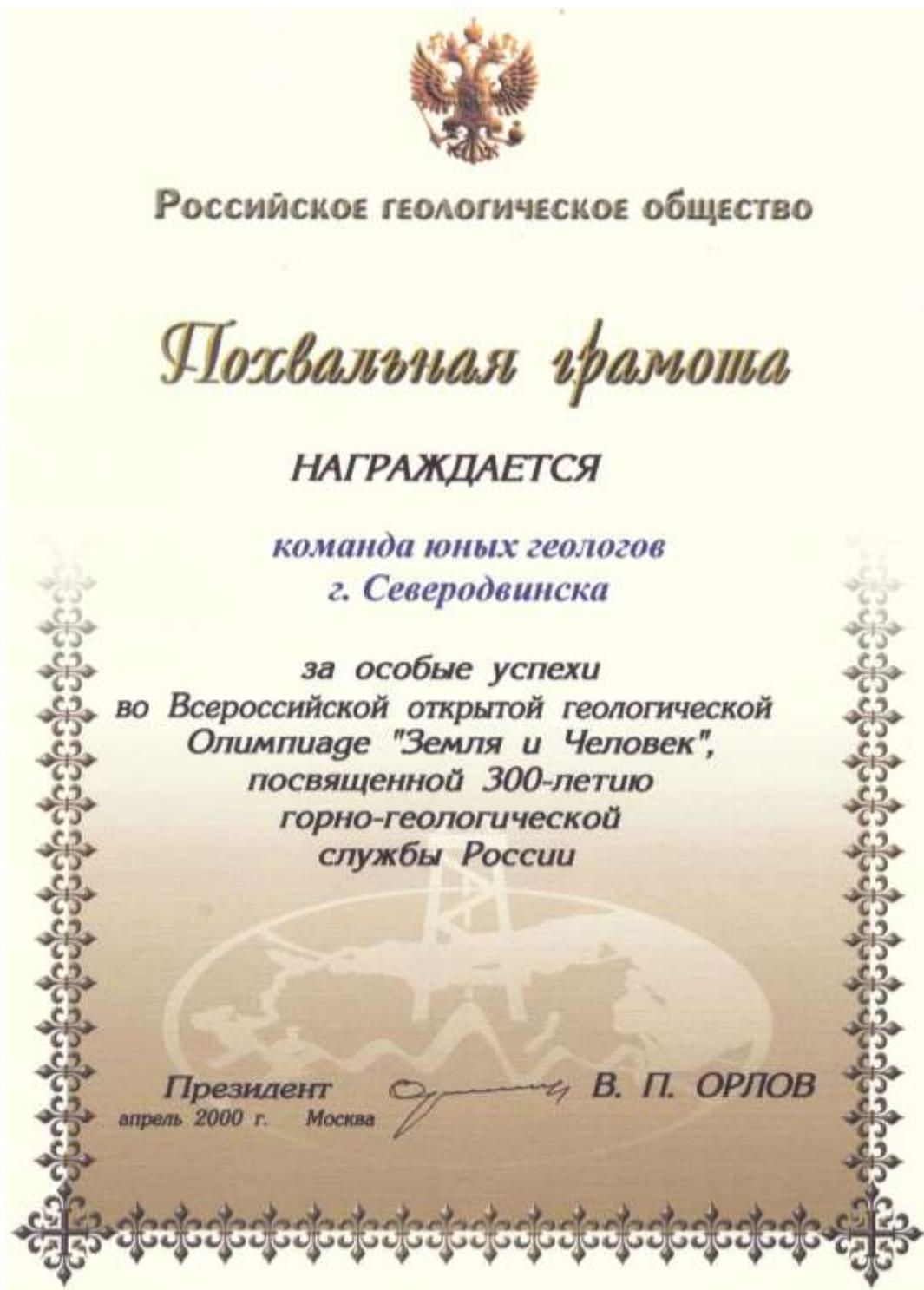


Рис. 6. Грамота была вручена команде юных геологов город Северодвинск. Москва. 2000 г.

Воспитанники клуба «Кристалл» первые из всех команд России стали участниками двух олимпиад в МГУ: палеонтологической и геологической. На каждую олимпиаду из всех команд отбирали разных участников, т.к. существует строго отведённое время на прохождение этапов. Северодвинские юные геологи проходили все без исключения двойную нагрузку и укладывались в отведённое время, проходя вместо 10 этапов – 20 этапов. Это была колоссально трудная задача, но всегда можно было беспроблемно

победить в какой-то из них. Успех был всегда! Впоследствии, видя результаты побед наших ребят и другие команды из разных регионов страны стали применять этот метод.



Рис. 7. Олимпиада по геологии. Собеседование. Учёные из СПбГУ «выуживают» знания из Северодвинских юных геологов. Аничкин дворец. Санкт-Петербург. 2000 г.



Рис. 8. Олимпиада по геологии. На сцене Аничкова дворца. Ажгибкова Нина впервые получает большую награду за научно-исследовательскую работу. Аничкин дворец. Санкт-Петербург. 2000 г.



Рис. 9. «Семейство» юных геологов из Северодвинска. Руководитель Ажгибкова С.Н. Аничкин дворец, на фоне А.С. Пушкина. Санкт-Петербург. 2000 г.

В течение нескольких лет (1999 – 2002 гг.) участники клуба «Кристалл» участвовали в трёх Всероссийских олимпиад по геологии: в МГУ «Земля и человек», Московской геологической академии, в Санкт-Петербурге от Санкт-Петербургского университета. В свободное время мы посещали геологические, палеонтологические, биологические музеи, особые достопримечательности и целые комплексы особо охраняемых территорий этих городов.



Рис. 10. Начало работы отчётной выставка клуба «Кристалл» перед учащимися города Северодвинска. Первая слева руководитель клуба Ажгибкова С.Н. 2001 г.



1



2



3



4

Рис. 11. Отчётная выставка клуба «Кристалл» перед учащимися города Северодвинска:
1 стол – агаты; 2 стол – гипсы, Пинежские пещеры; 3 стол – палеонтология;
4 стол – цветные камни. 2001 г.



Рис. 12. Ажгибкова С.Н. с юными геологами. 2001 г.



Рис. 13. Выставка минералов «Мир камня» клуба «Кристалл» в городском краеведческом музее города Северодвинска. Городская газета «Северный рабочий» № 56 (13753) 11 апреля 2002 г.

Летом, в августе, один раз в два года проводили слёты юных геологов в разных загородных местах нашей страны. Нам удалось побывать на слётах юных геологов под Нижним Новгородом, под Санкт-Петербургом, в Башкирии. Устроители слётов не только экзаменовали ребят и устраивали соревнования между командами, но и проводили много различных развлекательных мероприятий, награждений, чтобы профессия геолог была ещё романтичнее.



Рис.14. Слёт юных геологов. Нижний Новгород. 1998 г.



Рис. 15. Слёт юных геологов. Нижний Новгород. 1998 г.



Рис. 16. Слёт юных геологов. Санкт-Петербург. 2000 г.



Рис. 17. Слёт юных геологов. Санкт-Петербург. 2000 г.

С 1996 г. по 2002 год юные геологи клуба «Кристалл» ежегодно участвовали в областных олимпиадах по геологии в городе Архангельске в детско-юношеском центре и гимназии им. А.С. Пушкина.



Рис. 18. Областные олимпиады юных геологов в детско-юношеском центре г. Архангельска. С 1996 - 2000 гг.



Рис. 19. Областные олимпиады юных геологов в детско-юношеском центре г. Архангельска. С 1996 - 2000 гг.



Рис. 20. Областные олимпиады юных геологов в детско-юношеском центре г. Архангельска. С 1996 - 2000 гг.



Рис. 21. Областные олимпиады юных геологов в детско-юношеском центре г. Архангельска. С 1996 - 2000 гг.



Рис. 22. Премия главы администрации Архангельской области А.А. Ефремова. 2001 г.

Все годы работы в клубе «Кристалл» мы не гнались за количеством, нам главное качество. В результате есть чем гордиться – 25 выпускников клуба и даже «сочувствующие», сами того не подозревая, поступили в разные высшие учебные заведения Москвы, Санкт-Петербурга, Архангельска и навсегда связали свою жизнь с профессией геолога.



БЛАГОДАРСТВЕННОЕ ПИСЬМО

*учителю общеобразовательного
лицея №17 г.Северодвинска
Ажгибковой С. Н.*

*Уважаемая
Светлана Николаевна!*

*Благодарю Вас за работу
по развитию одаренности и таланта у детей
и подготовку дипломанта областного этапа
Всероссийской олимпиады школьников
по геологии.*

*Глава администрации
Архангельской области*

А. А. Ефремов

Архангельск, 22 июня 2002 года

Рис. 23. Благодарственное письмо Светлане Николаевне Ажгибковой от главы администрации Архангельской области А.А. Ефремова. 22.06.2002 г.

О РАБОТЕ ЛОМОНОСОВСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ

Б.В. Ермолин

Архангельск, b.v.ermolin2018@yandex.ru

На 01.01.2019 г. в Ломоносовском отделении (ЛО) Архангельского центра РГО насчитывалось 10 членов. Из них 2 доктора (В.В. Беляев, С.Г. Сафин) и 8 кандидатов наук (Н.М. Бызова, Е.Н. Александрова, Л.Н. Драчкова, Б.В. Ермолин, Н.В. Коновалова, Я.К. Преминина, Н.А. Кондратов, Н.А. Павлович).

Особое достижение в работе ЛО и председателя ЛО Б.В. Ермолина в XXI в. – это новое направление подготовки и воспитания студентов через проведение по своей методике 12 научных чтений по проблемам Арктики: **Папанинские**, 26.11.2004, 23.11.2009; **Ермолаевские**, 29.11.2005, 15.11. 2010; **Русановские**, 15.12.2006, 28.11.2008; **Жекулинские**, 22.04.2009; **Барановские**, 06.04.2011; **в честь 75 и 80-летия Главсевморпути**, 17.12.2007 и 2012; **М.В. Ломоносов и география**, 07.11.2011; **Седовские**, 04.05.2012, имеющих, по данным анкетирования, большое научное, образовательное, воспитательное значение и ставшие брендом ПГУ [1-18].

Ниже в статье кратко характеризуется Русановские, Жекулинские и Ломоносовские чтения.

ПЕРВЫЕ РУСАНОВСКИЕ ЧТЕНИЯ

15.12.2006 г. в Ломоносовской аудитории на естественно-географическом факультете (ЕГФ) главного корпуса Поморского государственного университета (ПГУ) им. М.В. Ломоносова состоялись 1-е Русановские Чтения, посвященные геологу В.А. Русанову (рис. 1) [1-4]. Чтения открыл профессор кафедры географии и геоэкологии Б.В. Ермолин. Он сказал, что сегодня, 15 декабря, кафедра географии и геоэкологии ЕГФ ПГУ и Ломоносовское отделение Архангельского центра РГО проводят очередные научные чтения. Напомню, что в этой аудитории я неоднократно проводил на ЕГФ экологические чтения и чтения в честь полярных исследователей Арктики».

Всего на научных чтениях было заслушано 6 научных докладов. С научными докладами выступили: В.Н. Булатов, ректор ПГУ, член - корреспондент Российской академии образования, профессор, доктор исторических наук, «Слово о В.А. Русанове»; Ю.К. Машьянова, студентка 1-го курса отделения география и биология ЕГФ, «Новоземельские экспедиции В.А. Русанова»; В.С. Корякин, профессор, доктор географических наук «Как была написана книга «Русанов» (2005). Ю.Г. Шварцман, профессор кафедры географии и геоэкологии, доктор геолого-минералогических наук и Б.В. Ермолин, кандидат географических наук, профессор, свои доклады посвятили анализу содержания книги В.С. Корякина «Русанов» (2005). В.С. Корякин в заключение чтений сделал доклад «В.А. Русанов, полярная наука и Архангельск».

Ломоносовская аудитория ПГУ была полна слушателями. На чтениях присутствовало свыше 65 человек. Среди них были в основном студенты ЕГФ ПГУ.



Рис. 1. 1-е Русановские чтения (15.12.2006 г.). Члены президиума и гости: слева направо профессора Ю.Г. Шварцман, 3-й В.С. Корякин, Б.В. Ермолин. Фото В. Карпова.

В обсуждении докладов участвовали старший преподаватель АГТУ, геолог П.И. Карлюк, профессор, заведующая кафедрой географии и геоэкологии Н.М. Бызова и студент 3 курса отделения география и биология ЕГФ В.В. Старицын.

На чтениях были Л.Д. Мухортова, журналист областного радио, Н. Богданова сотрудник Архангельского городского телевидения, М.П. Соболев проректор МИУ.

Работники библиотеки ПГУ подготовили выставку о жизни и деятельности В.А. Русанова.

В заключение научного форума профессор Б.В. Ермолин сделал обзор важнейших книг о В.А. Русанове, поблагодарил докладчиков за интересные и содержательные научные доклады, вручил докладчикам книги А.Н. Ежова, президента - ректора МИУ, доктора экономических наук, профессора. По мнению редактора газеты «Ломоносовец» В.К. Карпова, 1-е Русановские чтения прошли с успехом.

ВТОРЫЕ РУСАНОВСКИЕ ЧТЕНИЯ

28.11.2008г. в Ломоносовской аудитории главного корпуса ПГУ состоялись 2-е Русановские чтения, посвященные В.А. Русанову.

Председатель чтений Б.В. Ермолин, лауреат премий Ломоносовского фонда и имени М.В. Ломоносова администрации Архангельской области и мэрии г. Архангельска, во вступительном слове сказал, «что в течение ряда лет на ЕГФ ПГУ проводились научные чтения, посвященные проблемам изучения и освоения Арктики (26.11. 2004 г. - 1-е Папанинские, 29.11.2005 г.- 1-е

Ермолаевские, 15.12.2006 г.- 1-е Русановские, 17.12.2007 г. – чтения посвященные 75-летию Главсевморпути). Сегодня в Ломоносовской аудитории проводим 2-е Русановские чтения».

Далее с приветственным словом выступила И.Р. Луговская, ректор ПГУ, доктор педагогических наук, профессор. Она сказала: «Уважаемые участники 2-х Русановских чтений! Разрешите мне от всей души поздравить естественно-географический факультет, всех присутствующих с этим значимым событием в жизни факультета и университета. Русановские чтения продолжают добрую традицию в череде научных событий ноября, объединённых Ломоносовскими научными чтениями. Примечательно, что научные чтения, посвящённые видным ученым и проводимые в университете в течение года, так или иначе, объединены одной общей идеей. Они посвящены ученым, которые свои исследования в свою очередь посвящали изучению Севера. Когда-то Ломоносов прозорливо утверждал, что богатства России Сибирью прирастать будут и студеными морями. В.А. Русанов посвятил свою научную деятельность воплощению этой идеи в реальность. Владимир Александрович Русанов – выдающийся исследователь Русского Севера и отважный путешественник. Крупный геолог, он первым обратился к непосредственному изучению Шпицбергена и Новой Земли. Он стал первым в плеяде наших соотечественников, которые проложили дорогу к освоению ископаемых богатств Заполярья. Человек сложной и трагической судьбы, работы которого получили международное признание уже при жизни, Русанов остался для русских полярников примером блестящего организатора и отважного ученого, сумевшего предопределить многие достижения российской науки. В программе чтений представлена интересная проблематика. Уверена, что доклады, их обсуждение утвердят маститых учёных в значимости личности и дела В.А. Русанова, а начинающим исследователям помогут сориентироваться в выборе направлений научного поиска. Собственно, в этом и есть предназначение подобных мероприятий. Они служат ориентирами в организации научной работы, в определении её приоритетных направлений. Желаю участникам чтений плодотворной работы и интересного общения!»

Всего на 2-х Русановских чтениях было заслушано 5 научных докладов.

Б.В. Ермолин, профессор кафедры географии и геоэкологии ПГУ, в своём докладе привёл основные биографические данные относительно жизни и деятельности В.А. Русанова и раскрыл содержание 1-х Русановских чтений.

Ю.Г. Шварцман, профессор кафедры географии и геоэкологии ПГУ, доктор геолого-минералогических наук, действительный член РГО охарактеризовал региональные проявления глобальных изменений климата на Европейском Севере.

Г.П. Киселев, заведующий лабораторией «Экологическая радиология» института экологических проблем Севера Уральского отделения Российской академии наук, доктор геолого-минералогических наук, действительный член РГО посвятил свое выступление радиоактивности природной среды Арктики и Архангельской области.

А.А. Шаларев, руководитель организации «Поморская экспедиция», раскрыл содержание этнографической экспедиции по побережью Онежского полуострова.

П.И. Карлюк, старший преподаватель ПГУ, отметил, что в России и во всем мире усилился интерес к исследованию камня для украшений и декоративно-художественных изделий. В ПГУ ведётся подготовка инженеров технологов художественной обработки материалов, включая и ювелирные поделочные камни.

Выставку публикаций о деятельности В.А. Русанова подготовила и охарактеризовала заведующая справочно-библиографическим сектором научно-библиографического отдела научной библиотеки ПГУ С.В. Выморкова. Она была довольно разнообразна по характеру представленной на ней литературы. Здесь и статьи из энциклопедий и словарей (например, «Поморская энциклопедия. История Архангельского Севера» Т. 1. (2001), «Словарь биографический Морской» (2001), статьи и очерки из научных сборников и научно-популярных журналов, научные монографии, рецензии и т.д.). Сотрудники НБО библиотеки С.В. Выморкова и Л.В. Елистратенко подготовили рекомендательный список литературы «О жизни и деятельности исследователя Арктики В.А. Русанова», включающий 67 источников. Среди них был важный труд: «Владимир Александрович Русанов. Статьи, лекции, письма литературное наследство выдающегося русского полярного исследователя начала XX века». М., Л.: Изд-во Главсевморпути, 1945. 428с.

На чтениях присутствовало 110 человек. Среди них были в основном студенты ЕГФ. Кроме того, на чтениях присутствовали заместитель декана факультета ЕГФ по науке, профессор, доктор биологических наук Л.В. Соколова, секретарь чтений, инженер-лаборант Е.Н. Силукова, ученый секретарь АЦ РГО В.А. Любимов, кандидат исторических наук, доцент, ветеран ПГУ Л.И. Санников, журналист областного радио «Поморье» В.Н. Чубар, редактор газеты «Ломоносовец» В.К. Карпов и др.

Проведение Русановских научных чтений на ЕГФ ПГУ способствовало более качественному образованию и воспитанию студентов в области географии и биологии.

ПЕРВЫЕ ЖЕКУЛИНСКИЕ ЧТЕНИЯ

22.04. 2009 г. в День Земли, в Ломоносовской аудитории № 61 главного корпуса ПГУ им. М.В. Ломоносова профессором Б.В. Ермолиным были подготовлены и впервые проведены Жекулинские научные чтения, посвящённые 80-летию со дня рождения профессора Владимира Сергеевича Жекулина [5-17].

Свыше 60 участников научного форума приветствовал О.В. Русинов, проректор по учебной работе, кандидат исторических наук, доцент и В.И. Голдин, проректор по научной работе, доктор исторических наук, профессор (рис. 2).



Рис. 2. Профессора Н.М. Бызова, В.И. Голдин, проректор по учебной работе ПГУ О.В. Русинов, профессора Б.В. Ермолин, Ю.Г. Шварцман

Всего на чтениях было заслушано 5 докладов.

Б.В. Ермолин, профессор кафедры географии и геоэкологии ПГУ им. М.В. Ломоносова, председатель Ломоносовского отделения Архангельского центра Русского географического общества (РГО) в своем докладе «Слово о наставнике В.С. Жекулине» отметил, что в 1960-1962 учебных годах В.С. Жекулин трудился на кафедре географии АГПИ. Исполнял обязанности заведующего кафедрой. Был инициативен, пользовался авторитетом среди преподавателей кафедры. Редактировал научные записки № 11 «Вопросы краеведения и методики преподавания географии и биологии» (1962). Его оригинальные работы по исторической географии необходимо более широко использовать в научно-педагогической деятельности. Жекулинские чтения целесообразно проводить регулярно.

Н.М. Бызова, профессор, заведующая кафедрой географии и геоэкологии ПГУ им. М.В. Ломоносова, кандидат географических наук охарактеризовала вклад В.С. Жекулина в развитие современной географии.

Ю.Г. Шварцман, профессор кафедры географии и геоэкологии ПГУ им. М.В. Ломоносова, доктор геолого-минералогических наук своё выступление посвятил тепловому режиму литосферы и перспективам нефтегазоносности Мезенской синеклизы.

А.И. Соболев, аспирант кафедры географии и геоэкологии, дал характеристику этнической истории и некоторых аспектов освоения Андомского погоста.

А.А. Шаларев, организатор и руководитель трех этнографических экспедиций, проводимых в рамках проекта «Поморская экспедиция» рассказал об исторических аспектах этнографической экспедиции «Зимнегорские берега» по маршруту Мезень-Архангельск в марте 2009 г.

О значимости первых Жекулинских научных чтений говорили ветеран кафедры географии и геоэкологии Р.К. Яскина, заслуженный эколог РФ В.С. Цвиль, ученый секретарь Архангельского центра РГО В.А. Любимов, действительный член РГО, доктор технических наук, профессор АГТУ, член-корреспондент РАЕН С.Г. Сафин, студентка 3 курса отделения география и биология ЕГФ ПГУ А.А. Быкова.

Выставку книг о деятельности профессора В.С. Жекулина подготовили сотрудники справочно-библиографического отдела научной библиотеки ПГУ им. М.В. Ломоносова С.В. Выморкова и Л.В. Елистратенко.

В заключение научного форума председатель Жекулинских чтений профессор кафедры географии и геоэкологии ПГУ им. М.В. Ломоносова Б.В. Ермолин поблагодарил всех докладчиков и многочисленных участников научных чтений в Архангельске и пригласил их на 2-е Папанинские чтения, которые в ПГУ состоялись 23.11. 2009 г. в 14.15 в ауд. 61 Главного корпуса ПГУ им. М.В. Ломоносова. Жекулинские научные чтения в Архангельске целесообразно проводить регулярно.

ЧТЕНИЯ «М.В. ЛОМОНОСОВ И ГЕОГРАФИЯ»

Ниже приводятся краткие сведения о проведенном научном форуме, посвященном 300-летию со дня рождения первого российского академика Михаила Васильевича Ломоносова.

07.11.2011 г. в 14 ч. 30 мин. в аудитории № 56 Института естественных наук и биомедицины (ИЕНБ) САФУ имени М.В. Ломоносова (Архангельск, пр. Ломоносова, 4, корп. № 6) состоялись научные чтения кафедры географии и геоэкологии на тему «М.В. Ломоносов и география».

Участников данного научного форума приветствовали Л.В. Соколова, начальник научно-организационного управления САФУ имени М.В. Ломоносова, доктор биологических наук, профессор и И.В. Мискевич, зам. председателя Архангельского центра Русского Географического общества, доктор географических наук, директор «Научно-исследовательского центра «Викинг».

С научными докладами на чтениях выступило 5 человек:

Б.В. Ермолин, почетный работник высшего профессионального образования РФ, кандидат географических наук, доцент, профессор кафедры географии и геоэкологии, «Ветеран САФУ» и член совета ветеранов САФУ, председатель Ломоносовского отделения, член научного совета, почетный член Архангельского центра Русского географического общества, председатель 10-х научных чтений, проведенных по собственной методике, охарактеризовал вклад М.В. Ломоносова в развитие физической географии (рис. 3) [18].

В частности было отмечено, что география на сегодня – система наук о природе, населении и хозяйстве Земли. Она включает ряд подсистем. Одна из них – физическая география, изучающая природно-территориальные комплексы (геосистемы по данным академика В.Б. Сочавы), функционирующие благодаря взаимодействию литосферного, атмосферного, гидросферного,

педосферного и биосферного природных компонентов (вышеприведенная классификация природных компонентов была предложена Б.В. Ермолиным).



Рис. 3. Участники научных чтений «М.В. Ломоносов и география».
Профессора Л.В. Соколова и Б.В. Ермолин

Идеи, выдвинутые первым Российским академиком М.В. Ломоносовым, получили подтверждение или дальнейшее развитие в физической географии наших дней, причем нашему земляку-северянину удалось в ряде случаев намного опередить современную ему науку. Кроме личной одарённости, этому способствовала передовая методология: исторический подход, рассмотрение явлений в развитии, использование комплекса методов в исследовании, а также работа на стыках формировавшихся тогда наук: стихийные материализм и диалектика.

Ломоносоведы, по данным кандидата педагогических наук, доцента Г.Г. Боострема, отмечают тщательность и добросовестность нашего ученого-земляка в изучении первоисточников, опубликованных на многих языках, его умение отобрать и развить наиболее прогрессивные идеи. М.В. Ломоносов в своих трудах по геологии, палеогеографии, климатологии, океанологии и др. рассматривал многие теоретические вопросы физической географии.

Анализ работ М.В. Ломоносова показывает, что он по данным профессора Б.В. Ермолина, внёс большой вклад не только в общую физическую географию, но и в региональную физическую географию: физическую географию Арктики, России и в физическую географию материков и океанов.

Л.Н. Драчкова, доцент кафедры географии и геоэкологии, кандидат географических наук раскрыла тему: «М.В. Ломоносов и экономическая география».

В.В. Беляев, профессор кафедры географии и геоэкологии, доктор сельскохозяйственных наук говорил о роли идей М.В. Ломоносова в современном лесоводстве (рис. 2).

Ю.Г. Шварцман, профессор кафедры географии и геоэкологии, доктор геолого-минералогических наук рассмотрел идеи М.В. Ломоносова в изучении и освоении природных ресурсов Севера сегодня.

А.А. Медведев, студент 4 курса отделения география и биология САФУ выступил с докладом «К 150-летию Ф. Нансена» (научный руководитель – профессор Б.В. Ермолин). В нём он рассмотрел его научную и общественно-политическую деятельность.

Ведущий библиотекарь библиотеки гуманитарной и естественнонаучной литературы САФУ Т.П. Емельянова подготовила содержательную выставку основных книг о деятельности М.В. Ломоносова.

Добавлю, что в аудитории, где проходило мероприятие, собралось свыше 40 человек, в основном студентов отделений география-биология и природопользование ИЕНБ (рис. 3 - 5).

На научных чтениях присутствовал корреспондент областного радио В.Н. Чубар. В прениях по докладам выступили старейший ветеран кафедры географии и геоэкологии Р.К. Яскина и учёный секретарь Архангельского центра Русского географического общества В.А. Любимов. Они отметили важность и своевременность проведённого научного форума.



Рис. 4. Профессора В.В. Беляев (слева) и Ю.Г. Шварцман, студент IV курса отделения география-биология САФУ А.А. Медведев



Рис. 5. Слушатели 10-х научных чтений, подготовленных и проведенных профессором Б.В. Ермолиным

Научные чтения, указанные выше, целесообразно проводить и далее в различных аудиториях и с привлечением разнообразных слушателей.

Список использованных источников

1. Борис Васильевич Ермолин: библиогр. указ./ сост. Е.А. Волик; Сев. (Арктич.) федер. ун-т им. М.В. Ломоносова. Архангельск ИПЦ САФУ, 2012. 52 с.
2. Борис Васильевич Ермолин: электронный библиогр. указ./ сост. Е.А. Волик; Помор. гос. ун-т им. М.В. Ломоносова. Архангельск, 2011. 37 с. <http://lib.pomorsu.ru/Bibkop/ermolin.htm>
3. *Корякин В.С.* Русанов. М.: Молодая гвардия, 2005. 359 с.
4. *Куратов А.А., Лоренц Г.К.* Русанов Владимир Александрович // Поморская энциклопедия. Т. 1. Архангельск: ПГУ, 2001. С. 348-349.
5. *Ермолин Б.В.* Слово о наставниках // Вестник Поморского университета. Сер. Естественные и точные науки. 2002. Вып. 3. С. 95-97.
6. *Ермолин Б.В.* Жекулинские научные чтения // Ломоносовец. 2009. 7 мая. С. 2.
7. *Жекулин В.С.* К вопросу о физико-географическом районировании Архангельской области // Ученые записки. № 11 Вопросы краеведения и методики преподавания географии и биологии / Отв. ред. В.С. Жекулин. Архангельск, 1962. С. 88-102.
8. *Жекулин В.С.* Некоторые особенности климата северной тайги Архангельской области // Ученые записки. № 11. Вопросы краеведения и методики преподавания географии и биологии / Отв. ред. В.С. Жекулин. Архангельск, 1962. С. 103-119.
9. *Жекулин В.С.* Историческая география ландшафтов: курс лекций. Новгород: Изд-во Новг. пед. института, 1972. 228 с.
10. *Жекулин В.С.* Историческая география: Предмет и методы. Л.: Наука, 1982. 224 с.
11. *Жекулин В.С.* Ландшафты в прошлом, настоящем и будущем // Науки о Земле. М., 1983. № 7. 53 с.
12. *Жекулин В.С.* Введение в географию: Учебное пособие для вузов. Л., 1989. 272 с.
13. *Жекулин В.С.* Историческая география ландшафтов: тенденции и перспективы // Историческая география: тенденции и перспективы. СПб., 1995. С. 6-10.
14. *Лавров С.* Памяти друга // След в географии. В.С. Жекулин (к 70-летию со дня рождения) / Отв. редактор С.Б. Лавров. СПб.: Изд-во РГО, 1999. С. 4-7.
15. *Макаров Н.А.* Поморский университет: история в лицах: док. очерки. Архангельск: Помор, ун-т, 2007. С. 530-534.
16. След в географии. В.С. Жекулин (к 70-летию со дня рождения). СПб.: Изд-во РГО, 1999. 176 с.
17. https://persons.info.com/persons/ZHEKULIN_Vladimir_Sergeevich
18. *Ермолин Б.В.* М.В. Ломоносов и физическая география // Михаил Васильевич Ломоносов и российская государственность: сборник / гл. ред., сост. Г.П. Добрунова; Межрегион. обществ. Ломоносовский фонд, Науч.-образоват. центр "Ломоносовский дом", М-во образования и науки Арханг. обл. Архангельск, 2019. С. 507-509.

О ПРОЕКТЕ «АРКТИЧЕСКИЙ ПЛАВУЧИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Е. И. Иляхунова

Архангельск, novapogoda@yandex.ru

Идея создания «Арктического плавучего университета» возникла в 2011 году на международном форуме «Арктика-территория диалога» в Архангельске. Руководителем Росгидромета Александром Фроловым, ректором Северного (Арктического) федерального университета им. М.В. Ломоносова (САФУ) Еленой Кудряшовой и начальником Северного управления гидрометеослужбы, председателем Архангельского отделения РГО Леонидом Васильевым был рассмотрен вопрос о создании данного проекта в целях эффективного использования научно-исследовательского судна Росгидромета «Профессор Молчанов» в освоении Арктики (рис. 1).



Рис. 1. Встреча руководителя Росгидромета А.Фролова с ректором (САФУ) Е. Кудряшовой и председателем Архангельского центра РГО Л. Васильевым

Был проработан вопрос о подготовке студентов САФУ и других университетов, в том числе и зарубежных, с проведением научных программ и исследований, которые длительное время не выполнялись, на базе постоянно действующего Арктического плавучего университета.

Проект поддержало Русское географическое общество. 10 апреля 2012 года на расширенном заседании Попечительского совета Русского географического общества в Санкт-Петербурге премьер-министр РФ и Председатель Попечительского совета Русского географического общества Владимир Путин вручил Архангельскому центру РГО грант на проект (рис. 2). Все это время «Арктический плавучий университет» получает грантовую

поддержку и до сих пор остается приоритетным и долгосрочным проектом Русского географического общества.



Рис. 2. Грант Русского географического общества на проект «Арктический плавучий университет» вручает Председатель Попечительского совета Русского географического общества В. Путин

Проект «Арктического плавучего университета» состоялся благодаря поддержке сразу трех различных организаций и учреждений: науку здесь представил Росгидромет, образование – САФУ и общественную значимость – Русское географическое общество.

Целью проекта стало:

- Организация на постоянной основе «Арктического плавучего университета» на НИС «Профессор Молчанов» для проведения практики студентов САФУ и других ВУЗов России для подготовки специалистов в области наук о земле, мирового океана и др. в суровых условиях Арктики.
- Получение гидрометеорологической информации и экологический мониторинг окружающей среды в районах работ «Арктического плавучего университета» на НИС «Профессор Молчанов» с помощью современного оборудования.

Задачи проекта:

1). Разработка инновационных технологий новых образовательных программ подготовки кадров, способных осваивать ресурсный потенциал и управлять масштабными процессами в Арктике и на севере России. Популяризация деятельности РГО.

2). Популяризация проблем изучения и освоения Арктики среди молодежи России, подготовка молодых специалистов для работы в Арктике.

3). Изучение состояния, изменения арктических природных комплексов, проведение мониторинга арктических морей в условиях изменяющегося климата для внедрения экологически безопасных технологий освоения природных ресурсов Арктики и северных территорий.

Создание «Арктического плавучего университета» воплотило многие задумки в реальность: это и новаторский образовательный процесс и всесторонняя научная деятельность и обмен опытом, и популяризация проблем изучения и освоения Арктики среди молодежи. Студенты изучают Арктику в Арктике. Лаборатория стала основой для подготовки специалистов высшей квалификации в области гидрометеорологии, океанологии, физики атмосферы и смежных специальностей.



Рис. 3. НИС «Профессор Молчанов»

Проект реализуется на научно-исследовательском судне Северного управления Росгидромета «Профессор Молчанов» (рис. 3). В 2011 году судно было передано из Мурманского управления гидрометслужбы.

НИС «Профессор Молчанов» является максимально комфортабельным судном. Оно оборудовано 2-х, 3-х и 4-х местными каютами для экипажа и членов экспедиции. Большая часть из них оборудована душем и санузелом. В распоряжении имеются две кают-компания. Для участников экспедиции есть доступ к сети Интернет в кают-компаниях и на ходовом мостике, в точке доступа Wi-Fi. На борту судна есть тренажерный зал и сауна.



Рис. 4. Отправка первого рейса «Арктического плавучего университета», 2012 г.

В рамках совместного проекта «Арктический плавучий университет» на борту судна «Профессор Молчанов» размещена уникальная лаборатория с современным оборудованием для обучения студентов ВУЗов России и проведения научных исследований в Арктике (рис. 4).

За счет средств Русского географического общества приобретено:

- Широкополосная сейсмическая аппаратура CMG-40TDE,
- Метеорологическое оборудование:
- АГМС AWS-2700 фирмы ANDERAA
- Пиранометр CM-21 Kipp & Zonen (Голландия)
- Регистратор данных Li-1400
- Воздушный фотометр Li-COR
- Подводные фотометр Li-COR на раме с регистратором Data-Logger

Li-1400

- Диск Секки
- Шкала цветности морской воды ШВЦ-4
- Озонометр M-124
- Оптический газоанализатор ОПТЭК ОПТОГАЗ 500.4

Гидрологическое:

- Зондирующий комплекс SBE 32 CTD
- Зонд SBE 19 plus V2
- Электросолемер ГМ-2007.

А также

- мультимедийное оборудование для обеспечения условий организации и проведения научно-образовательной программы
- вторая гидрологическая лебедка и др.

Судно «Профессор Молчанов» работает по научной программе, утвержденной Росгидрометом и САФУ. Программа работ «Арктического плавучего университета» предусматривает 2 крупных направления: образовательное и научно-исследовательское и состоит из различных блоков.

Всего с 2012 по 2019 годы состоялось 12 рейсов Арктического плавучего университета. В них приняли участие более 600 студентов и ученых. Менялись маршруты и сроки проведения экспедиций, цели и задачи исследований. Неизменным оставался лишь район проведения работ – Арктика.

Проект «Арктический Плавучий университет» вызвал огромный интерес общественности и ученых стран со всего мира. На сегодня в проекте «Арктический плавучий университет» приняли участие не только российские ученые, но и зарубежные, в частности, представители Бразилии, Франции, Канады, Великобритании, Германии, Испании, Индонезии, Швейцарии и скандинавских стран.

2012 год.



Рис. 5. Пресс-конференция на борту НИС «Профессор Молчанов» перед выходом в 1-ый рейс АПУ. Слева-направо: В. Бусыгина - исполнительный директор РГО, К. Боголицын – начальник экспедиции АПЦ-2012, Е. Кудряшова - ректор С(А)ФУ, Л. Васильев – председатель АЦ РГО, В. Боярский - директор Российского государственного музея Арктики и Антарктики

1 июня 2012 года научно-экспедиционное судно Росгидромета «Профессор Молчанов» вышло в первый рейс с экспедицией «Арктического плавучего университета». В течение 40 дней по маршруту: Архангельск - Белое море - Баренцево море – Земля Франца-Иосифа - Новая Земля – о. Колгуев - Белое море – о. Сосновец – Соловки – Архангельск прямо на борту судна студенты получали знания и отработывали их на практике в суровых условиях Арктики. Преподавали им ведущие научные сотрудники Северного Арктического федерального университета, Государственного океанографического института (ГОИН) и Арктического и антарктического научно-исследовательского института (ААНИИ). В первом рейсе приняли участие 22 студента Северного Арктического федерального университета и 25

преподавателей научных учреждений Росгидромета (ААНИИ, ГОИН, РГГМУ, Северного УГМС), САФУ и РАН. Среди студентов прошел конкурс за право участия в экспедиции. В торжественной церемонии проводов приняли участие митрополит Архангельский и Холмогорский Даниил, известный путешественник, директор Российского государственного музея Арктики и Антарктики, член ученого Совета Русского географического общества Виктор Боярский и исполнительный директор Русского географического общества Валентина Бусыгина (рис. 5, 6, 7).



Рис. 6. Торжественные проводы первого рейса АПУ. Передача флага экспедиции



Рис. 7. Экспедиция АПУ-2012

6 августа Владимир Путин принял участие в выездном заседании возглавляемого им Попечительского совета Русского географического общества на острове Валаам (Республика Карелия). На заседании состоялась презентация нескольких крупных проектов, в том числе и детища РГО, САФУ и Росгидромета — «Арктического плавучего университета». Путин на заседании РГО поддержал идею сделать экспедиции со студентами САФУ в полярные широты регулярными. На заседании был продемонстрирован сюжет о проекте «Арктический плавучий университет», снятый совместно специалистами САФУ и РГО. «Учитывая практическую значимость, было бы целесообразно сделать эту экспедицию ежегодной», — Путин отметил, что участники экспедиции «Арктического плавучего университета» собрали для Росгидромета важные данные, «позволяющие сделать максимально точные прогнозы погоды на ближайшую зиму».

2013 год.

В 2013 году «Арктический плавучий университет» объединил три экспедиции. Первая прошла по Белому и Баренцеву морям на Шпицберген (с 1 по 25 июня), вторая по Карскому морю (июль), а третья, российско-норвежская, была посвящена Ф. Нансену и прошла по Северному морскому пути до Дудинки (август-сентябрь). В торжественной церемонии проводов 1 рейса 2013 года приняли участие помощник Президента России А.А. Фурсенко, губернатор Архангельской области И.А. Орлов, председатель Попечительского совета САФУ А.Л. Кудрин (Рис. 7, 8).



Рис. 7. Торжественные проводы экспедиции АПУ-2013

В 2013 году участники экспедиции побывали на Шпицбергене. В Баренцбурге студенты Арктического плавучего университета посетили ряд объектов Росгидромета и Кольского научного центра РАН. В Лонгйире состоялась встреча с мэром Лонгйира Кристином Кристоферсеном и визит в Университетский центр Шпицбергена (UNIS). В ходе встречи обсуждалось российско-норвежское сотрудничество на архипелаге.



Рис. 8. Участники экспедиции АПУ-2013 на проводах в рейс

В сентябре 2013 года на третьем международном арктическом форуме «Арктика — территория диалога», который прошел в Салехарде, выступил с докладом министр обороны Российской Федерации, президент Русского географического общества Сергей Шойгу. Он рассказал о важности экологической безопасности в Арктике и мероприятиях, организованных для сохранения благоприятной экологической обстановки в регионе. Затронув вопрос работы с молодежью, министр упомянул успешный проект САФУ — плавучий университет. «Программу «Арктического плавучего университета» выполняет научно-исследовательское судно «Профессор Молчанов» — на сегодня единственное в Северной Европе, совмещающее уникальную лабораторию и практическую базу для обучения специалистов. В 2013 году состоялся уже второй рейс, в ходе которого практику получили молодые метеорологи, океанологи и гидрологи. А также собраны сведения о современных процессах циркуляции атмосферы в Арктике, изменении экологии акваторий», — рассказал Сергей Шойгу.

Осенью 2013 года совместный проект «Создание и реализация экспедиционного научно-образовательного проекта «Арктический плавучий университет» награжден премией имени М.В. Ломоносова (рис. 9).



Рис. 9. Вручение Ломоносовской премии. Слева-направо: спикер областного Собрания депутатов Арх. области В. Фортыхин, начальник экспедиции АПУ К. Зайков, участник экспедиции М. Трофимова и губернатор Архангельской области И. Орлов

2014 год.

В 2014 году состоялось два рейса по проекту «Арктический плавучий университет». Первый рейс «АПУ-2014» продлился 30 суток, и прошел по маршруту Архангельск — Белое Море — архипелаг Шпицберген (Баренцбург, Нью Олесунн) — Баренцево Море — Архангельск. На этот раз одной из главных задач ученых и молодых исследователей стало получение максимально точных данных комплексной оценки водных потоков, которые входят в Баренцево и Белое моря. На Шпицбергене одновременно работало два отряда морской и полевой. Морской находился в рейсе все 30 дней. Полевой был доставлен на Шпицберген на самолете и работал в районе Баренцбурга и фьорда Баренцбурга, где были проведены научно-исследовательские работы (рис. 10).



Рис. 10. Проводы экспедиции АПУ-2014

Второй рейс стал международным и прошел по маршруту Северного морского пути под эгидой Арктического совета: Архангельск — п. Бугрино (о. Колгуев) — о. Вайгач — ст. Марресаля (п-ов Ямал) — ст. Попова (о. Белый) — м. Челюскин (п-ов Таймыр) — ст. Барановская (о. Большевик) — о. Диксон — Архангельск.



Рис. 11. Зам. председателя Архангельского центра РГО Н. Бызова на вручении Премии «Хрустальный компас» и Диплом премии «Хрустальный компас»

Весной 2014 года инновационный научно-образовательный проект «Арктический плавучий университет», представленный Архангельским региональным отделением (Архангельским центром) Русского географического общества, Росгидрометом и Северным (Арктическим) федеральным университетом имени М.В. Ломоносова, удостоен ДИПЛОМА ФИНАЛИСТА в номинации ПРОСВЕЩЕНИЕ второй национальной премии "Хрустальный

компас» в области географии, экологии, сохранении и популяризации природного и историко-культурного наследия России (рис. 11).



Рис.12-13. Встреча участников проекта АПУ с Президентом России В. Путиным



9 июня 2014 года Президент России В.В. Путин в рамках визита в Архангельскую область встретился со студентами САФУ, в том числе с участниками проекта «Арктический плавучий университет», и обсудил развитие арктических территорий. В завершении встречи Президенту вручили флаг и форму «Арктического плавучего университета» и предложили стать участником одной из будущих экспедиций в Арктику (Рис. 12-13).

Итоги работы по проекту «Арктический плавучий университет» были представлены в Москве на фестивалях Русского географического общества.

Проект удостоен Премии Русского географического общества в номинации «Экспедиции и путешествия» (рис. 14).



Рис. 14. Передача Премии РГО по проекту АПУ от председателя АЦ РГО Л. Васильева проректору САФУ Б. Филиппову

2015 год.

В 2015 году в экспедиции приняли участие 58 человек из семи стран мира: России, Финляндии, Дании, Германии, Испании, Бразилии, Канады. Рейс «Арктического плавучего университета» стартовал 1 июля из Архангельска и получил название «Постигая Русскую Арктику». Это был уже седьмой рейс по проекту (рис. 16).



Рис. 16. Старт экспедиции АПУ-2015

Маршрут на 20 дней пути выглядел следующим образом: Соловецкие острова — о. Долгий — о. Голец — о. Матвеев — Мыс Белый Нос (Югорский полуостров) — п. Варнек (о. Вайгач) — Мыс Желания (Новая Земля) — бухта Русская гавань (Новая Земля) — о. Хейса (Земля Франца-Иосифа) — бухта Тихая (о. Гукера) — мыс Флоры (о. Нортбрук) — Малые Кармакулы (Новая Земля) — о. Сосновец — Архангельск.



Рис. 17. Научно-исследовательская работа в экспедиции АПУ-2015. Просушка ламинарии

Научно-исследовательская программа «Арктического плавучего университета», составленная в этом году, продолжила работу предыдущих рейсов (рис. 17). Более углубленно были изучены конкретные темы:

- комплексный мониторинг изменений растительного покрова арктической тундры переходных зон в условиях изменения климата;
- изучение историко-культурного наследия территорий национального парка Русская Арктика в целях развития туризма и просветительской деятельности;
- оценка состояния и степени загрязнения локальных островных территорий бывшей хозяйственной деятельности в районах проведения работ по ликвидации накопленного экологического ущерба;
- изучение видового разнообразия животных организмов и популяций на архипелагах Новая Земля и Земля Франца Иосифа и прилегающих акваториях.



Рис.18. Праздник посвящения в полярники при пересечении Полярного круга

Стало доброй традицией на судне при пересечении Полярного круга провести обряд посвящения в полярники. Участники экспедиции поднимаются на пеленгаторную (самую верхнюю палубу корабля), чтобы причаститься водой Белого моря. Капитан вручает сертификат, подтверждающий, что такой-то (или такая-то) действительно пересекли Северный полярный круг — с координатами $66^{\circ} 33'44''$ (рис. 18).

20 июля экспедиция «Арктического плавучего университета» вернулась в Архангельск, где была организована торжественная встреча участников. Свои поздравительные телеграммы с успешным завершением рейса прислали Артур Чилингаров, специальный председатель Президента РФ по международному сотрудничеству в Арктике и Антарктике и Виктор Садовничий, ректор Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова (рис. 19, 20).



Рис. 19. Встреча участников АПУ-2015

За период рейса экспедицией была пройдена дистанция в 3351,5 морских миль (6208, 988 км) по Белому, Баренцеву, Печорскому и Карскому морям. Были совершены девять высадок. Во время экспедиции прошел ряд наземных исследований, которые включали в себя целый комплекс взаимосвязанных направлений: изучение растительности, химии почвы, животного мира, историко-культурные, физиологические, психофизиологические и психологические исследования и изучение метеорологических условий.



Рис. 20. Встреча с хлебом-солью участников АПУ-2015

Участники экспедиции «Арктический плавучий университет — 2015» привезли множество исторических артефактов и интересных объектов флоры и фауны Арктики. Константин Зайков, директор Арктического центра стратегических исследований Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова и руководитель прошедшей экспедиции, рассказал о находках и продемонстрировал некоторые из них. «Кроме научных и образовательных задач проект преследовал еще одну цель: позволить студентам, преподавателям прикоснуться к Арктике. А это значит — увидеть частички Арктики; так что сбор артефактов и других интересных образцов проводился очень активно на каждой точке. По итогам экспедиции список находок насчитывает 52 пункта», — сообщил Константин Зайков. Среди найденных предметов — кости и фрагменты черепа разных животных, хорошо сохранившееся яйцо гаги, а еще образцы гранита и кварца с острова Сосновец, гербарный материал. Экспедиция обнаружила исторические артефакты, представляющие собой следы советского присутствия в Арктике, например, старую каску, радиолампы, котелок. Во время одной из высадок на заброшенном радиомаяке был обнаружен аппаратный журнал с записями сотрудников, а в библиотеке военного гарнизона на мысе Желания нашли книги Ивана Сергеевича Тургенева со штампами полярной станции, а еще плакаты воинской части, фуражки, футляр.



Рис. 21-22. Экспозиция артефактов, собранных во время рейса АПУ-2015, на выставке Фестиваля РГО

Собранные образцы были представлены на Фестивале Русского географического общества на стенде проекта «Арктический плавучий университет», а также стали частью выставок САФУ (рис. 21-22). Тем самым начата работа по созданию музея «Арктического плавучего университета» и Арктики.

2016 год.

В 2016 году проект был осуществлен под девизом «Открывая тайны Новой Земли» и посвящен наблюдениям за изменениями в экосистемах акваторий и прибрежных территорий архипелагов и островов западного сектора Арктической зоны РФ. 7 июня 2016 года «Арктический плавучий университет», отправился в свой очередной, уже восьмой по счету рейс. Экспедиция «АПУ — 2016: «Постигая тайны Новой Земли» продлилась 20 дней и завершилась 27 июня.

Экспедиция — 2016 прошла по маршруту: Архангельск — о. Колгуев — о. Матвеев — о. Долгий — ст. Белый Нос — п. Варнек (о. Вайгач) — ст. им. Федорова (о. Вайгач) — с. Малые Кармакулы (Новая Земля) — Русская Гавань (Новая Земля) — залив Мака (Новая Земля) — залив Иностранцева (Новая Земля) — мыс Желания (Новая Земля) — Архангельск.

В восьмой по счету экспедиции совместного проекта САФУ и Северного УГМС при поддержке Русского географического общества приняли участие 55 человек из семи стран мира: 29 студентов и 21 научный сотрудник из 17 научных и научно-образовательных организаций России. Зарубежных участников в этом году семь — они представляли Индонезию, Норвегию, Германию, Швейцарию, Канаду и Бразилию.

В церемонии проводов приняли участие заместитель министра образования РФ Александр Климов, ректор Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова Елена Кудряшова, начальник экспедиции Константин Зайков, заместитель начальника Северного УГМС Александр Дрикер и исполняющий обязанности директора национального парка «Русская Арктика» Александр Кирилов, декан географического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, член президиума ученого совета Русского географического общества Сергей Добролюбов,

заместитель председателя регионального отделения Русского географического общества Виктор Кузнецов, игумен Архангельской и Холмогорской епархии Феодосий (Нестеров), а также почетный доктор САФУ Петр Боярский.

За время экспедиции было пройдено 3 300 морских миль по Белому, Баренцеву, Печерскому и Карскому морям. Проведено 12 полевых высадок для выполнения научно-исследовательских задач экспедиции. Студенты Арктического плавучего университета побывали на гидрометеорологических станциях Северного УГМС. Ребятам было полезно и интересно познакомиться с бытом и работой метеорологов на станциях.



Рис. 23-24. Работы студентов АПУ-2016 на архипелаге Новая Земля

Молодые специалисты прошли подготовку по гидрометеорологии, экологии и природопользованию, арктической биологии и другим дисциплинам, а также познакомились с образом жизни коренных народов Севера и с ландшафтом архипелага Новая Земля.

В этом году научная программа экспедиции претерпела ряд изменений. Она была сфокусирована на наземно-прибрежных исследованиях. Осуществлен комплекс очень серьезных исследований совместно с национальным парком «Русская Арктика», посвященных изучению видоразнообразия растительности и животного мира, состоянию прибрежных территорий, процессов, происходящих на береговой линии (рис. 23-24).

Впервые в этом году в рамках исследований работали геологический и палеомагнитный блок, который занимался реконструкцией палеоландшафта. Еще к важным особенностям экспедиции этого года стоит отнести 3D-съемку, благодаря которой при помощи специальных очков (VR) можно будет во всей красе насладиться арктическими пейзажами и ландшафтами, а также

совместную акцию с Российским военно-историческим обществом. Во время рейса членами экипажа НИС Северного УГМС «Профессор Молчанов» на воду был спущен венок в память о конвое «Дервиш», 75-летняя годовщина прибытия которого в Архангельск отмечалась в этом году (рис. 25).



Рис. 25. Торжественный спуск венка участниками АПУ-2016 в честь 75-летия конвоя «Дервиш»

В октябре 2016 года в рамках IV Международного форума «Арктические проекты — сегодня и завтра» в САФУ прошел семинар «Арктический плавучий университет: результаты и перспективы развития проекта». В работе заседания приняли участие представители всех основных научно-исследовательских организаций — организаторов и партнеров проекта: Арктического и антарктического научно-исследовательского института, Федерального исследовательского центра комплексного изучения Арктики РАН, Северного УГМС, сотрудники ЦКП НО «Арктика» и аспиранты САФУ. Участники семинара рассказали о результатах работы АПУ за пять лет и поделились планами на следующие рейсы «Арктического плавучего университета». Говоря о результатах работы «Арктического плавучего университета» за пять лет, руководитель экспедиции Константин Зайков отметил, что команде исследователей удалось добиться серьезных научных и практических результатов. По словам Константина Сергеевича, очень важны данные, полученные в сфере гидрохимии, гидрологии, химии почв.

«Данные по океанографии, полученные в ходе наших экспедиций, к примеру, позволяют создать модель циркуляции Атлантических водных масс в районе между Землей Франца-Иосифа и Новой Землей. Причем полученные данные существенно обновляют представления ученых о теплых течениях в этом районе и даже опровергают ряд гипотез крупных европейских ученых. Что это нам дает? В первую очередь, информацию для прогнозирования ледовой обстановки в этой районе и дрейфе льдов. Значит, эти исследования имеют прямое военно-стратегическое, экономическое значение, потому что эти данные могут использоваться военно-морским флотом России, МЧС России и администрацией Севморпути для организации логистических маршрутов и для

контроля за безопасностью навигации в этом регионе. Таким образом, сегодня мы можем сказать, что «Арктический плавучий университет» не только состоявшийся образовательный проект, который получает широкий отклик из-за рубежа, но и проект, дающий конкретные научные результаты, имеющие высокое практическое значение», — отметил Константин Зайков.

2017 год.

Экспедиция «Арктический плавучий университет-2017» прошла с 8 по 28 июля на НИС Северного УГМС «Профессор Молчанов». Девятая по счету экспедиция включена в План мероприятий Года экологии в России. Название тематической экспедиции на 2017 год — «Арктикум Инкогнита» (рис. 26).

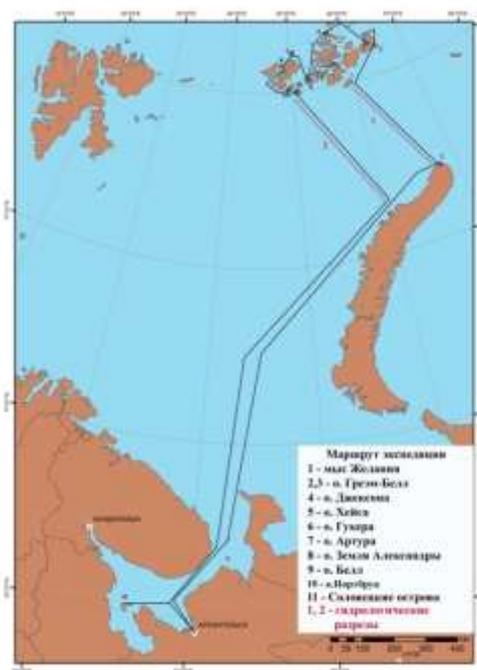


Рис. 26. Маршрут экспедиции «АПУ – 2017»

В 2017 году в совместной экспедиции САФУ и Росгидромета приняли участие 58 человек из России, Болгарии, Швейцарии, Кубы, Нидерландов, Франции и Германии. Большинство студентов – представители швейцарских вузов: Лозаннского технического университета, Лозаннской федеральной политехнической школы и Женевского университета. Россию представили студенты и преподаватели, сотрудники Северного УГМС, Архангельского центра Русского географического общества, национального парка «Русская Арктика», САФУ, Московского государственного университета, Северного государственного медицинского университета, Сочинского государственного университета, Новосибирского государственного университета, Санкт-Петербургского государственного университета, Института Арктики и Антарктики Росгидромета, Института нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука СоРАН, Института географии РАН, Российского института стратегических исследований, Федерального исследовательского центра комплексного изучения Арктики.



Рис. 27. Почтовая открытка «Арктический плавучий университет - 2017», изданная РГО

8 июля для СМИ состоялась пресс-конференция с участниками и организаторами экспедиции. В ней приняли участие ректор САФУ Е.В. Кудряшова, директор Арктического центра стратегических исследований и научный руководитель экспедиции К.С. Зайков, заместитель начальника Северного УГМС А.Е. Дрикер и др. На пресс-конференции прошла церемония гашения почтовой открытки «Арктический плавучий университет» (рис. 27).

В мероприятиях проводов и встречи экспедиции приняли участие представители САФУ, Северного УГМС, Русского географического общества, а также Государственной Думы, правительства Архангельской области и мэрии г. Архангельска.

В ходе рейса были организованы высадки на берег на островах Нортбрук, Алджера, Хейса, Ферсмана, Кейна, Земля Александры (архипелаг Земля Франца-Иосифа), на мысе Желания (архипелаг Новая Земля), на острове Большой Соловецкий.

В экспедиции выполнялся комплекс атмосферных, морских и наземных исследований по 7 научным направлениям (рис. 28, 29).



Рис. 28. Последние согласования перед выходом в рейс: начальник экспедиции К. Зайков и начальник отдела гидрометеорологии моря ГМЦ Северного УГМС О. Балакина

В рамках метеорологического направления проводились измерения концентрации аэрозолей в атмосфере Арктики, а также стандартные метеорологические наблюдения при помощи автоматического метеорологического комплекса (АМК) AWS 2710.



Рис. 29. Участники экспедиции «Арктический плавучий университет – 2017», мыс Желания, архипелаг Новая Земля

Метеорологический блок:

- измерения метеорологических параметров (скорости и направления ветра, температуры и влажности воздуха) в основные синоптические сроки;
- измерения характеристик спектральной прозрачности атмосферы по ходу движения судна;
- исследование микрофизических свойств аэрозоля в приводном слое атмосферы.

Океанографический блок:

- океанографические измерения толщи морской воды на гидрологических разрезах в Баренцевом море (2 разреза);
- океанографические измерения толщи морской воды в проливах архипелага Земля Франца-Иосифа, а также в отдельных точках Баренцева и Белого морей;
- отбор проб воды на различных горизонтах для определения количественного состава тяжёлых металлов, фитопланктона и зоопланктона, изотопов кислорода;
- отбор проб воды на различных горизонтах для определения поглощения углекислого газа.

По направлению гидробиологических исследований сотрудниками САФУ и национального парка «Русская Арктика» было отобрано 37 проб зоопланктона для последующего анализа в лаборатории ФГБУ «ААНИИ».

В рамках почвенно-экологических исследований учеными из Института географии РАН и МГУ имени М.В. Ломоносова заложено и описано 14 почвенных разрезов, отобрано более 100 образцов для проведения в

лаборатории физико-химических, микробиологических и др. аналитических исследований. На природных и антропогенно-нарушенных ландшафтах архипелага Земля Франца Иосифа выполнены полевые измерения почвенной эмиссии диоксида углерода («дыхание почв») методом закрытых камер с использованием газоанализатора на 15 ключевых участках (70 измерений). Проведены полевые определения рН, окислительно-восстановительного потенциала и концентрации солей в грунтовых и поверхностных водах. На мысе Желания (архипелаг Новая Земля) детально исследованы эндолитные системы и отобрано из них более 20 образцов окаменелостей растительности.

В ходе геологических изысканий, учеными из Новосибирского государственного университета взято 125 ориентированных образцов горных пород для палеомагнитных исследований. При проведении работ на о. Земля Александры обнаружены окаменелости растительности, относящейся к юрскому периоду истории Земли.

В рамках метагеномных исследований на островах архипелагов Новая Земля и Земля Франца-Иосифа сотрудниками лаборатории экологического биомониторинга САФУ имени М.В. Ломоносова было отобрано порядка 44 проб, включающих образцы почвы, водорослей, яиц птиц, печени и филе рыб (трески и пикши) для последующего метагеномного анализа и определения концентраций экотоксикантов в пищевой цепи.

По направлению орнитологических исследований сотрудниками института Географии РАН совместно со студентами из САФУ, МГУ и швейцарских вузов проведены учеты морских птиц вдоль побережья архипелага Новая Земля, на территории архипелага Земля Франца-Иосифа, а также между двумя архипелагами. Группой было зафиксировано 29 500 тысяч птиц представляющих 21 вид, а также было выделено 12 видов морских животных. На архипелаге Земля Франца-Иосифа был обнаружен ранее не встречавшийся в этом районе чернобрый альбатрос, красно-книжный вид птиц, распространённый в районах южной Атлантики.

В рамках наземных биологических исследований, изучения наземной микрофауны арктических архипелагов были собраны пробы для проведения таксономического анализа, анализа фауны, изучения пространственного распространения нематод, а также их вертикального распространения во всех горизонтах почв.

2018 год.

В 2018 году прошла юбилейная – десятая экспедиция по проекту «Арктический плавучий университет» с 10 июля по 02 августа. В этом году экспедиция получила название «Terra Nova». В ней приняли участие 58 человек: это студенты, аспиранты, сотрудники научно-образовательных учреждений из России, Нигерии, Сербии, Франции, Швейцарии, Германии, Канады и Китая. На борту работал консультант Центра Всемирного наследия ЮНЕСКО из Италии. Международный экипаж исследовал восточное побережье архипелага Новая Земля. Этот район архипелага мало изучен.

Из-за сложной ледовой обстановки маршрут экспедиции был несколько скорректирован - экспедиция сначала обследовала западное побережье архипелага, а затем восточное. Судно прошло Соловецкие острова — м. Святой Нос — п. Русская Гавань (арх. Новая Земля) — залив Благополучия (арх. Новая Земля) — залив Ледяная гавань (арх. Новая Земля) — мыс Желания (арх. Новая Земля) — о. Вайгач (пос. Варнек) — о. Колгуев – Сосновец.

Исследования проводились как в море, так и на суше. В научное направление экспедиции включало гидрометеорологические работы, изучение характеристик атлантических водных масс в Баренцевом и Карском морях, определение возможных отклонений теплых течений в этих районах; метеорологические исследования, которые были сфокусированы на изучении изменчивости параметров аэрозольно-оптических свойств атмосферы; сбор материала для изучения биоразнообразия микрофауны Арктики, а также другие работы. Образовательный блок состоял из восьми дисциплин.

В экспедиции визуально зафиксировано гнездование гагары на мысе Желания. Получены пробы, чтобы впервые составить описание экосистем рек и ручьев на самых северных границах их существования — мысе Желания Новой Земли. Сделаны замеры для оценки степени загрязнения атмосферы сажистыми частицами от судовых энергетических установок.



АССОЦИАЦИЯ ПЛАВУЧИХ УНИВЕРСИТЕТОВ

Рис. 30. Логотип Ассоциации плавучих университетов

20 апреля 2018 года на Московском международном салоне образования было объявлено о создании Ассоциации плавучих университетов России (рис. 30). Опыт Арктического плавучего университета лег в основу разрабатываемой Ассоциацией плавучих университетов единой концепции, которая объединяет образовательную, научно-исследовательскую и коммуникативную составляющую. Плавучие университеты — уникальное явление в России, в котором объединяются учебная и исследовательская составляющие.

Вслед за «Арктическим плавучим университетом» в 2013 году был реализован Дальневосточный плавучий университет на НИС «Профессор Хлюстин», в 2015 году в Нижнем Новгороде стартовал речной «Плавучий университет Волжского бассейна». В последнее время к ним добавились: НИС «Картеш», Гагаринский плавучий университет, Волго-Каспийская Флотилия плавучих университетов, Севастопольский плавучий университет, плавучий университет СВФУ в Якутии, Плавучий университет МГУ, Балтийский плавучий университет, Плавучий университет на о. Байкал и др. Подобные университеты открыли Северный Арктический федеральный университет, Северо-Восточный федеральный университет, Российский государственный гидрометеорологический университет; в новом формате работает плавучий университет МГУ. На Каспии и на Волге действуют целые флотилии плавучих

университетов. Многие такие университеты сотрудничают с Российским географическим обществом и с Росгидрометом.

2019 год.

В 11 рейс 2019 года «Арктический плавучий университет» отправилось 58 человек из одиннадцати стран — России, КНР, Южной Кореи, Франции, Швейцарии, Норвегии, Великобритании, Германии, Румынии, Туркменистана и Кыргызстана. Среди российских организаций — САФУ, Арктический и антарктический научно-исследовательский институт, Курчатовский институт, СПбГУ, Институт мировой экономики и международных отношений РАН, Тюменский индустриальный институт. Рейс прошел с 22 июня по 11 июля. Во время экспедиции был проведен широкий комплекс морских и наземных исследований в акватории архипелага Шпицберген и в западном секторе Баренцева моря. Программа включала комплекс морских работ, в том числе гидрологических на Кольском меридиане, продолжено исследование трансформации теплых атлантических водных масс. АПУ впервые в истории современных научных исследований провел в прошлом году анализ микропластика в Белом, Баренцевом и Карском морях. В ходе XI экспедиции ученые продолжили это исследование. Проведены работы по изучению морского биоразнообразия и разнообразия прибрежных морских территорий, изучение исторического ландшафта, а также наследие людей, которые жили на архипелаге Шпицберген и осваивали его».

Ученые посетили Российский научно-исследовательский центр в Баренцбурге, Университетский центр на Шпицбергене и научные станции в Нью-Олесунне, где расположены стационары семи зарубежных стран, занимающихся арктическими исследованиями.

«Экспедиция проходила в непростых условиях, у нас была сложная штормовая обстановка. Несмотря на то, что был конец июня-начало июля, мы побывали в ледовом плене, в достаточно высокой сплоченности льда. Тем не менее, исследовательский отряд поработал эффективно и на море, и на архипелаге. В этом году мы возобновили работы на Кольском меридиане, в том числе провели повторные исследования населенных пунктов архипелага Шпицберген. Помимо традиционных работ, которые мы ведем с 2012, были проведены интересные изыскания в области изучения микропластика, состоялись исследования по изучению управления морскими льдами. Проводились исследования, которые в дальнейшем будут использованы для разработки методов прогнозирования ледовой обстановки», — рассказал Константин Зайков.

Профессор Женевского университета Даниель Франк Макгиннис рассказал об участии в экспедиции швейцарских студентов. «В «Арктическом плавучем университете» принимали участие лучшие 10 студентов из нескольких швейцарских вузов. Они работали в парах и изучали актуальные темы, связанные с климатическими изменениями в Арктике, в том числе анализ популяции зон планктона, физическую океанографию, парниковые газы, занимались изучением научных коммуникаций. Самое важное, что они узнали

о климатических изменениях в Арктике, смогли развить навыки научной работы и полевых исследований, узнали, что такое международное сотрудничество. Хотелось бы поблагодарить капитана и экипаж судна, которые создали хорошие возможности для наших ребят», — сказал швейцарский исследователь.

С 16 июля по 2 августа состоялся 12 рейс Арктического плавучего университета. Он прошел в рамках комплексной экспедиции Росгидромета ТРАНСАРКТИКА 2019, одобренной Правительством РФ. Это масштабный проект Росгидромета, возобновляющий исследовательские традиции морских, воздушных экспедиций и дрейфующих станций «Северный полюс» в высокоширотной Арктике.

Экспедиция организована ФГБУ «Северное УГМС» совместно с ФГБУ «АНИИ», ФГАОУ ВО «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова», МГУ, РГГМУ, СПбГУ, ФГБНУ «ВНИРО», ФГБУН «Федеральный Исследовательский центр Комплексного Изучения Арктики им. Академика Н.П. Лаверова» РАН. В составе экспедиции на борту «Профессора Молчанова» работали студенты, магистранты и преподаватели Российского государственного гидрометеорологического университета, Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова, Северного (Арктического) федерального университета им. М.В. Ломоносова и Санкт-Петербургского государственного университета. Экспедиция прошла на акватории, островах и побережье Белого, Баренцева и Печорского морей. В ней приняли участие 58 человек.

Основная цель работ – популяризация полярных исследований среди молодежи в рамках программы ТРАНСАРКТИКА 2019. Подготовка студентов, магистрантов и аспирантов Российских учебных заведений по специальностям арктической направленности в ходе выполнения мониторинга состояния акваторий, морских и прибрежных экосистем арктических морей в связи с глобальным изменением климата.

16 июля проводить в рейс участников экспедиции прибыла заместитель руководителя Росгидромета Наталия Радькова. С приветственными словами выступили: министр образования и науки Архангельской области Сергей Котлов, директор АНИИ Александр Макаров, начальник Северного УГМС Роман Ершов, проректор САФУ по международному сотрудничеству Константин Зайков.

«Я испытываю невероятную гордость за то, что мы сейчас отправляем в рейс третий этап экспедиции ТРАНСАРКТИКА, столь значимый как для Росгидромета в целом, так и для научного мира. Решение Правительства РФ, которое поддержало и восстановило эти масштабные научные и экспедиционные работы, подчеркивает важность этих мероприятий и поддержку наших совместных действий. В рамках третьего этапа Росгидромет продолжает свое сотрудничество с САФУ. Исследования в экспедиции будут направлены на обеспечение гидрометеорологической и экологической безопасности в арктическом регионе», — отметила заместитель руководителя Росгидромета Наталия Радькова (рис. 31).



Рис. 31. Проводы экспедиции Трансарктика - 2019 по проекту АПУ

Участников экспедиции приветствовал министр образования и науки Архангельской области Сергей Котлов, "перед вами сегодня стоят государственные задачи, потому что Правительство страны отправляет вас в Арктику, чтобы её богатства служили и Архангельской области и стране в целом. Сделать это безопасно, правильно, по-умному невозможно без тех исследований, которые вы проводите. Я уверен, что вы с честью справитесь с поставленными задачами, успехов экспедиции, семь футов под килем команде".

Проректор САФУ по международному сотрудничеству Константин Зайков подчеркнул, что для университета как для ведущего центра подготовки кадров для Арктики эта экспедиция особенно важна.

«Перед нами стоит глобальная задача освоения арктического региона. Необходимо готовить новые кадры, поэтому замечательно, что третий этап экспедиции ТРАНСАРКТИКА включает очень широкую научно-образовательную программу. Необходимо помнить о том, что если мы посмотрим на нашу планету, на ней сохранилось не так много неосвоенных территорий. Арктика — одно из последних таких мест. У вас появилась возможность стать пионерами, покорителями Арктики. Надеюсь, что многие из вас после экспедиции поймут, что вы готовы работать в этом сложном регионе, и вы свяжете свою судьбу с наукой и образованием», — сказал Константин Зайков.

Экспедиция прошла более 2500 морских миль по Белому, Баренцеву и Печорскому морям, полевая научно-исследовательская работа проведена на островах Вайгач и Сосновец, а также на территории полярной гидрометеорологической станции МГ-2 Белый Нос.

Программа работ предусматривала два направления научно-исследовательское и образовательное.

Образовательная программа включила в себя курс лекций по физической океанографии Мирового океана и процессов взаимодействия океана с атмосферой, природным условиям и ресурсам Арктики, физико-химическим методам анализа и эколого-аналитического мониторинга, биологическим исследованиям в Арктике.

Научно-исследовательские работы включали в себя следующие наблюдения:

- океанологические,
- метеорологические,
- актинометрические,
- гидрохимические,
- гидробиологические,
- радиоэкологические.

Специально для практики студентов и проведения научных работ приобретено новое океанографическое оборудование: Океанографический зонд Idronaut OceanSeven 316 и кассетный пробоотборник воды General Oceanics (с 12 батометрами по 5 литров каждый) и дночерпатель VanVeen.

В рамках работы экспедиции в соответствии с Государственным заданием выполнены вековые разрезы в Белом море: Ивановы Луды – мыс Зимнегорский, мыс Инцы – устье р. Пулоньга, мыс Канин Нос – мыс Святой, м. Титов – м. Кочинный, Унская Губа – м. Керецкий. Выполнена суточная станция у о. Сосновец. Взяты пробы воды на гидрохимию и загрязнение в точках ГСН Белого моря и юго-восточной части Баренцева моря. На борту НИС «Профессор Молчанов» осуществлялся круглосуточный маршрутный учет птиц. Полученные результаты мониторинговых исследований войдут в базу данных программы «Птицы Арктики» и будут переданы специалистам Института экологии и эволюции имени А.Н. Северцова.



Рис. 32. Встреча участников 12 рейса АПУ

Проведены работы по мониторингу историко-культурных объектов, впервые детально описанных в ходе экспедиций МАКЭ 1995-2009 гг. (острова: Вайгач и Сосновец; Югорский полуостров – м. Белый Нос). Работа проведена на 28 объектах историко-культурного наследия, сделана подробная фото и видеофиксация, внесены уточнения в топографические планы 2015-2016 гг. Результаты мониторинга необходимы специалистам Института культурного и природного наследия имени Д.С. Лихачева. В экспедиции были проведены исследования, результаты которых будут иметь большое научно-практическое значение в области изучения российского сектора Арктики (рис. 32).

30 июля - 1 августа судно «Профессор Молчанов» во время рейса по проекту «Арктический плавучий университет» приняло участие в спасательной операции яхты «Крейсер». Яхта во время шторма терпела бедствие в Белом море южнее острова Сосновец. На борту яхты 6 человек. Ранним утром 1 августа удалось подойти к яхте на максимально близкое и безопасное расстояние и передать швартовый конец. Яхта на буксире у НИС «Профессор Молчанов» была доставлена в порт Архангельск. Весь экипаж спасен.

В марте 2019 года в Москве в редакции «Комсомольской правды» состоялся круглый стол на тему «Россия в Арктике: вызовы и перспективы развития». Мероприятие организовано для журналистов ведущих столичных СМИ в преддверии Международного Арктического форума «Арктика — территория диалога». Большой интерес у журналистов вызвала информация об опыте САФУ в научных экспедиционных исследованиях Арктики и двух рейсах «Арктического плавучего университета» в высокие широты летом 2019 года.



Рис. 33. 3D - визуализация рейса АПУ для участников Петербургского международного экономического форума

В июне 2019 года Представители САФУ приняли участие в XXIII Петербургском международном экономическом форуме, объединившем

бизнесменов, экономистов, политиков и общественных деятелей разных стран. На стенде университета были представлены экспонаты из экспедиций Арктического плавучего университета: хвостовой фрагмент позвоночника кита и верхняя часть черепа белого медведя. Эти объекты вызвали большой интерес гостей выставки. Участникам форума представилась возможность с помощью 3D-очков виртуально побывать в одном из рейсов Арктического плавучего университета САФУ. Видео позволило почувствовать себя непосредственным участником экспедиции (рис. 33). Также всем желающим рассказано о возможности реального участия в экспедиции.

Надо отметить, что на каждый рейс «Арктического плавучего университета» Архангельским центром Русского географического общества, совместно с САФУ и Северным управлением гидрометслужбы были организованы торжественные проводы и встречи студентов с участием первых лиц города Архангельска, северо-западного округа и России. В рейсах принимали участие путешественники и деятели культуры и искусства мирового масштаба: это Михаил Кожухов и художник Сергей Звягин.

Итогом экспедиций по проекту «Арктический плавучий университет» стала масса публикаций и сюжетов в СМИ, пресс-конференции и интервью ведущим информагентствам России.



Рис. 34. Пресс-конференция в ИА РИА-Новости. Слева-направо: ведущая пресс-конференции Т. Нефедова, председатель Архангельского центра Русского географического общества Л. Васильев, руководитель Росгидромета А. Фролов, ректор САФУ Е. Кудряшова, начальник экспедиции К. Боголицын

В 2012 году Москве в информационном агентстве РИА-Новости совместно с РГО прошла пресс-конференция с федеральными СМИ. В пресс-конференции приняли участие руководитель Росгидромета А.В. Фролов, ректор САФУ Е.В. Кудряшова, председатель Архангельского центра Русского географического общества Л.Ю. Васильев и начальник экспедиции К.Г.

Боголицын. Пресс-конференции и подходы к прессе проводились во время встречи и проводов «Арктического плавучего университета».

В конце каждого экспедиционного года организованы итоговые научные сессии студентов плавучего университета. Итоги экспедиций были озвучены и обсуждались на международных конференциях, которые проходили в Архангельске на базе САФУ, а также на международных арктических форумах.

По итогам докладов изданы материалы всех экспедиций. В 2013 году после длительного перерыва был подготовлен и издан выпуск трудов АЦ РГО (тираж 200 экз.). Сборник распространен в ведущие научные организации и библиотеки. В последующем труды Архангельского центра РГО, посвященные тематике рейсов «Арктического плавучего университета» и морским исследованиям в арктическом регионе, издаются ежегодно.

Непрерывно на борту судна «Профессор Молчанов» работали съемочные группы САФУ. Состоялись премьеры новых документальных фильмов, посвященных экспедициям «Арктического плавучего университета». Фильм «Услышать, как растет трава» вошел в конкурсную программу IX Международного кинофестиваля научно-популярных и образовательных фильмов «Мир знаний», который только что завершился в Москве на площадке Русского географического общества. Почти каждый год проводились конкурсы фотографий среди участников экспедиций.

В ходе всех рейсов участниками «Арктического плавучего университета» велись дневники экспедиций, которые сопровождались профессиональными фотографиями, комментариями участников экспедиции, посвященными важным политическим, экономическим, природным, культурным и социологическим проблемам Северного морского пути и Арктики в целом. Дневники публиковались на сайтах РГО, САФУ, Северного управления гидрометслужбы Росгидромета.

Создание плавучих университетов очень актуально в настоящее время. Их работа имеет большое экономическое и политическое значение в связи с освоением Арктики и других малоизученных территорий РФ.

Арктический плавучий университет, который в 2012 году начинался как региональный проект, вырос в узнаваемый по всему миру бренд России в Арктике. Он дал вторую жизнь движению плавучих университетов.

Сейчас Арктический плавучий университет — уникальный научно-образовательный проект, объединяющий исследователей со всего мира и готовящий кадры для Арктики. География членов экспедиций постоянно расширяется. Участниками проекта стали более 600 человек, из них около 300 — студенты из разных университетов России и зарубежных вузов-партнёров. Подготовлен ряд высокорейтинговых публикаций в лучших научных журналах. Арктический плавучий университет получил высокую оценку от Арктического совета, Президента Российской Федерации, Русского географического общества, Совета безопасности РФ и других крупных международных и национальных экспертных площадок.

КРУГОСВЕТНАЯ КОННАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ

А. В. Кузнецова

Архангельск, arhcentrrgo@rambler.ru

В 1990 году решением Президиума Географического общества СССР было утверждено проведение Кругосветной конной экспедиции Архангельским филиалом Географического общества СССР АН СССР.

По обращению Президента Географического общества СССР академика А.Ф. Трёшникова к первому заместителю председателя объединения Кабардино-Балкарского Агрпрома, министру КБАССР А.Т. Кушкову (рис. 1), Архангельскому филиалу были переданы 18 лошадей кабардинской породы. Кабардинская лошадь имеет крепкое здоровье, легко и быстро акклиматизируется, хорошо ориентируется в сложных условиях горного рельефа местности, легко преодолевает крутые подъемы, спуски.

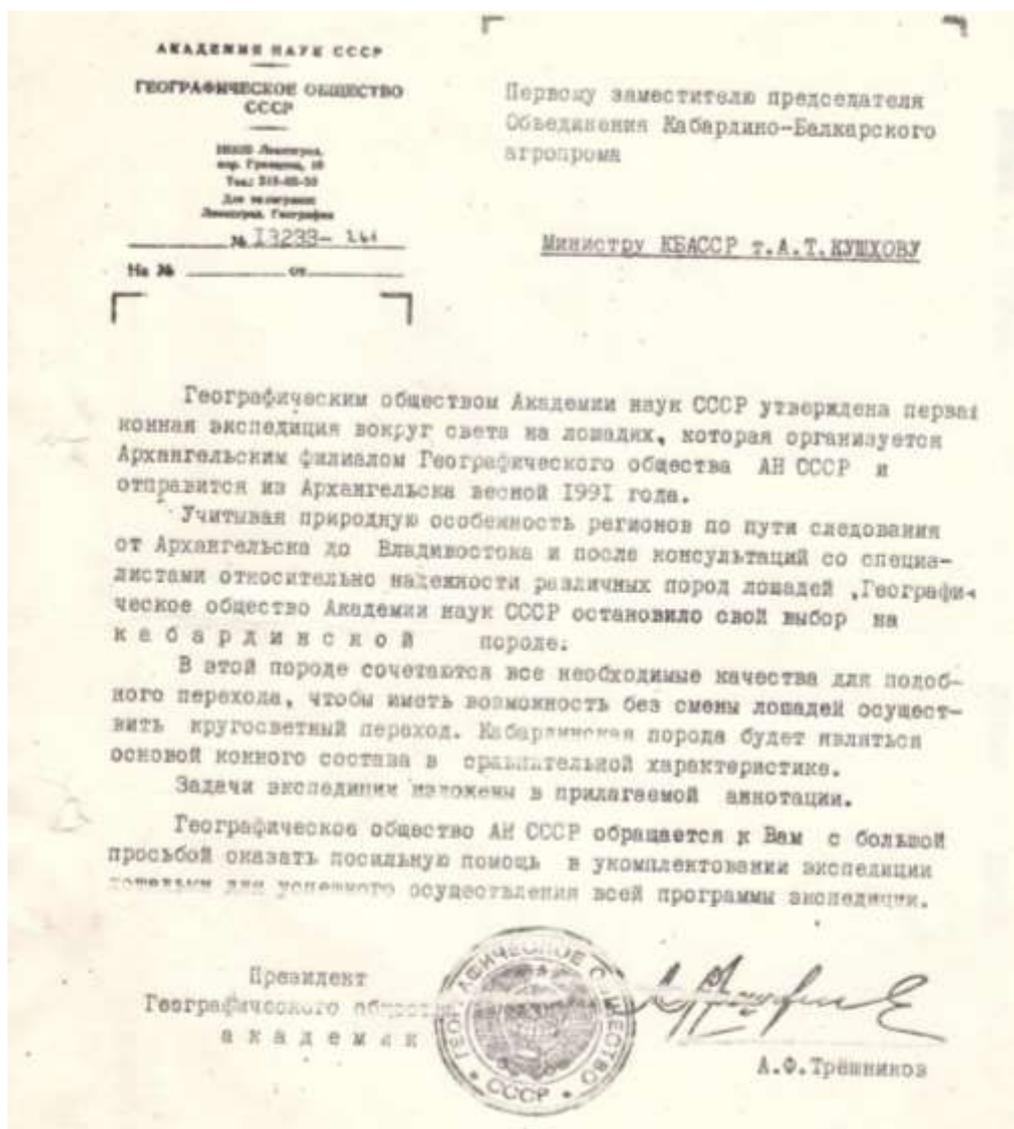


Рис. 1. Письмо академика, Президента Географического общества СССР А.Ф. Трёшникова министру КБАССР А.Т. Кушкову

Архангельский филиал Географического общества СССР планировал экспедицию Архангельск – Владивосток с прохождением части маршрута по местам исторического похода Ермака. Весь маршрут был рассчитан на три весенне-осенних сезона с остановками в зимнее время (рис. 2). Выход из Архангельска был назначен на май 1991 года. Начальником кругосветной конной экспедиции назначен Кутузов С.С.

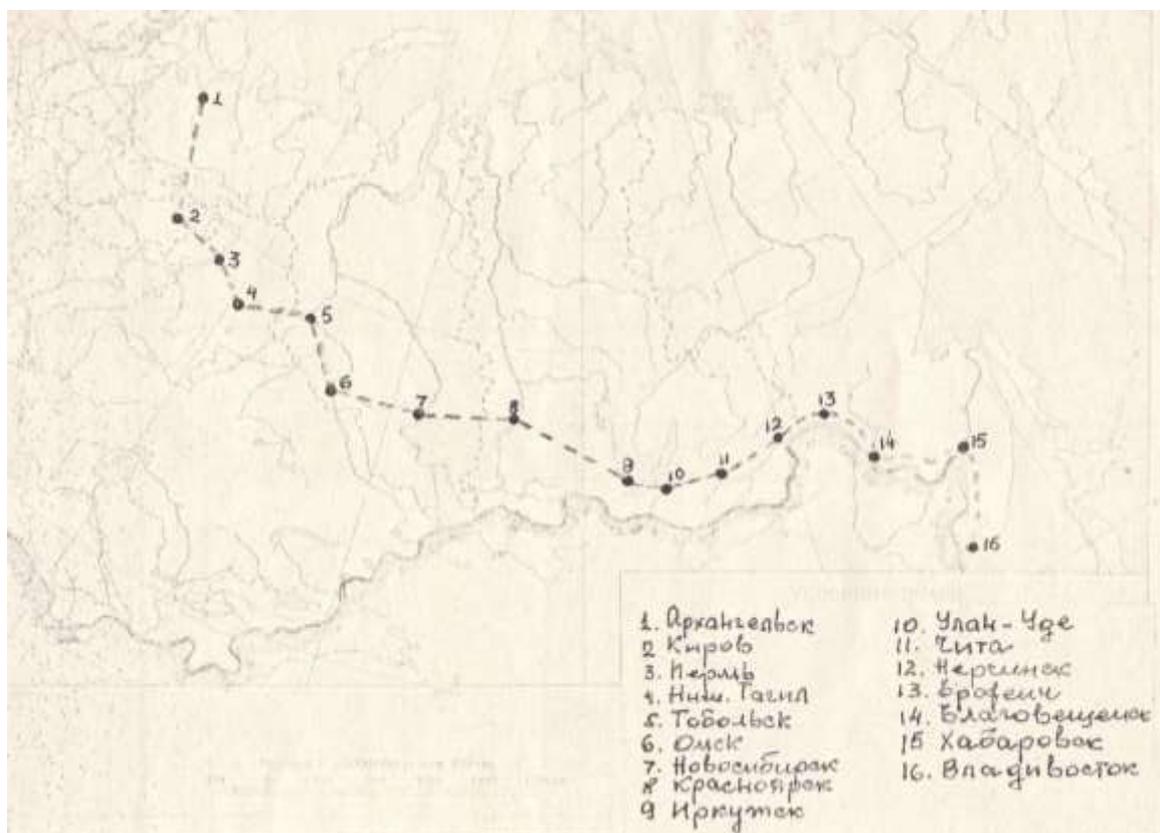


Рис. 2. Схема первого этапа маршрута Архангельск - Владивосток

Основными целями экспедиции было исследование и оценка экологической обстановки, наблюдение за техногенной трансформацией окружающей среды, контроль загрязнения воздуха, воды, почв, растительного покрова, изменение регионального радиационного фона, социально-демографические исследования.

Подготовка экспедиции и работа на маршруте должна была периодически освещаться в передачи «Клуб кинопутешественников». Маршрут экспедиции должен был фиксироваться в путевых отчетах, фото-, кино- и видеоматериалах, магнитофонных записях, а научные результаты экспедиции предполагалось опубликовать в печати и показать по телевидению.

К апрелю 1991 году тренеры по конному спорту Корельский М.А., Рыжиков С.И. подготовили лошадей к походу. Филиал провел огромную работу по разработке маршрута Архангельск – Владивосток, но сложная экономическая обстановка в стране показала нереальность осуществления этого похода. Спонсоры (рис. 3), которые высказали пожелание участвовать в финансовой помощи экспедиции, в последний момент отказались. В конце мая

1991 года филиал консультировался с Росконевоодством о возможности продажи лошадей. Согласие получили на продажу 7 лошадей в хозяйства Архангельской области. Остальные лошади были возвращены на родину – в Кабардино-Балкарскую АССР. В июне 1991 года Кругосветная конная экспедиция была ликвидирована.

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО СОЮЗА ССР
Академии наук СССР
АРХАНГЕЛЬСКИЕ ФИЛИАЛ

г. Архангельск, набережная В. И. Ленина, 23 расчетный счет: № 000700225 телефон: 4-05 42
для связи: 163061 Железнодорожная г. Архангельска

от _____ № _____

На № _____ от _____

Географическое Общество Архангельского филиала Академии Наук СССР рассмотрело и утвердило маршрут и программу кругосветной экспедиции на лошадях (впервые).

Направление (по СССР) предложено от г. Архангельска до г. Владивостока (начало экспедиции весной 1991 г.). Первоначальный маршрут намечен по пути Ермака, а далее – по южной части Сибири. От г. Новосибирска возможен проход до г. Иркутска через Алтай и Саяны. Ведется проработка и уточнение пути.

По стране маршрут рассчитан на три полевых сезона (весна – осень) с двумя зимовками. Средняя протяженность около 15 тыс. км.

Цель экспедиции: сбор информации по вопросам культурного наследия, покинутых деревень, жилищ, вопросы этноса и другие моменты связанные с тематикой "Человек и Природа". Все это будет сопровождаться кино-фото съемкой, беседами с местными жителями. Материалы после проработки будут предложены для опубликования.

Участвовать в экспедиции высказала желание Академия Наук УССР с научной программой "сравнительной экологии регионов" и Клуб Юнкопутешествий.

Следующий серьезный вопрос экспедиции – лошади. Планируется пройти весь маршрут без их подмены. На лошадях будет вестись ежедневное наблюдение (настроение, рацион, физическое состояние). Поэтому в состав включается ветеринар.

Путь следования будет проходить через зоны аномальных явлений. Разработка маршрута с выходом за границу зависит от финансовых возможностей экспедиции.

Количество участников предполагается не более 9 человек и 16-17 лошадей. На пути возможно этапное подключение и смена участников.

Если Вы выразите свою заинтересованность в участии или спонсорстве экспедиции, Географическое Общество Архангельского филиала АН СССР с вниманием рассмотрит Ваши предложения.

Спонсорство принимается в любой форме и с благодарностью. Более подробная информация может быть представлена по Вашей просьбе, вплоть до встречи с представителем экспедиции.

Географическое Общество благодарит Вас за внимание и будет радо быть Вам полезным.

Ученый секретарь
Архангельского филиала ГО АН СССР

В. А. Либимов

1
Служб. тел. Упр. 1000 Тел. 101 140.88

Рис. 3. Письмо, которое рассылалось спонсорам экспедиции от Архангельского филиала ГО СССР

МОЛОДЁЖНЫЙ КЛУБ РУССКОГО ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА: ОТКРЫВАЕМ РОССИЮ ЗАНОВО. ВМЕСТЕ!

С. Н. Марич

Архангельск, marich.svetlana@inbox.ru

История становления молодёжных клубов Русского географического общества

В числе главных идей учредителей Русского географического общества во все времена являлось стремление воспитать достойную молодую смену прославленным исследователям и путешественникам. На протяжении всей своей истории Общество оказывало поддержку и поощряло работу молодых исследователей, занималось популяризацией географических знаний и принимало деятельное участие в разработке учебных программ.



Рис. 1. Молодёжный слёт Русского географического общества. Фото из архива РГО

Среди первого поколения «воспитанников» РГО – Н.М. Пржевальский, П.П. Семенов-Тянь-Шанский, П.А. Кропоткин и другие известные исследователи. Так, 23-летний Н.Н. Миклухо-Маклай в 1869 году выступил на собрании Императорского Русского географического общества с проектом антропологических исследований в Океании – и, по ходатайству Общества, ему было предоставлено судно для доставки в южную часть Тихого океана [1].

Программная и системная деятельность Общества по вовлечению молодёжи в проекты и мероприятия РГО началась в 2013 году. За три года в

сотнях мероприятий и молодёжных проектах международного и всероссийского уровней приняли участие более 120 тысяч школьников, студентов, педагогов, руководителей молодёжных и детско-юношеских организаций наряду с экспертами в сфере географического образования из разных регионов страны.

По словам советника Департамента экспертно-аналитической и проектной работы Исполнительной дирекции РГО Эллины Пекуровской, «одним из самых ярких примеров можно назвать историю про школьников, которые открыли новые острова в России. Это доказывает, что возраст в науке не имеет принципиального значения. Молодёжный клуб РГО является площадкой, которая даёт возможность молодым ребятам попробовать свои силы в разных научных направлениях» [2].

Набравшая обороты деятельность потребовала создания серьёзной методической и организационной структуры. Таким направлением стали молодёжные клубы Общества. Работа по созданию молодёжных клубов началась в июне 2016 года.



Рис. 2. Молодёжный слёт Русского географического общества. Фото: Николай Разуваев

Для координации усилий по объединению молодёжи вокруг идей и ценностей Русского географического общества – а это, в первую очередь, осознание принадлежности к своей Родине, основанное на знании её географии, истории, традиций и культуры, – разработана Концепция Молодёжного клуба Русского географического общества. В этом документе определены цели, задачи и направления деятельности клуба, а также прописаны технологии создания и организации работы, права и обязанности его участников. В

соответствии с Концепцией основной целью Молодёжного клуба Русского географического общества является изучение и популяризация географии и смежных наук, сохранение российского природного, исторического и культурного наследия, а также совместного наследия России и страны, на территории которой открыт клуб.



Рис. 3. Эколого-просветительский лагерь РГО в Кабардино-Балкарии. Фото: Анна Хохлова

Открытие молодёжных клубов в регионах России позволяет всем желающим прикоснуться к географии и поучаствовать в проектах Общества, не покидая своего родного города. В соответствии с Концепцией основные направления:

- Научно-образовательное предполагает проведение географических олимпиад и интеллектуальных игр, молодёжных конференций, полевых и теоретических научных исследований, научно-популярных лекториев, летних школ и профильных смен в детских лагерях.
- Просветительское включает в себя организацию и проведение фестивалей, кинопоказов, историко-географических квестов, соревнований, конкурсов, выставок и викторин.
- Природоохранное или экологическое включает проведение экологических акций и мероприятий, связанных с охраной окружающей среды и объектов природного наследия, формирование бережного отношения к природе и

развитие экологического мышления. Предполагает участие в развитии сети геоэкологического мониторинга и фенологической сети, взаимодействие с особо охраняемыми природными территориями.

- Историко-краеведческое и экспедиционное предполагает организацию теоретической подготовки к полевым выездам, обучение необходимым практическим навыкам, например, таким как: работа с картой, установка палатки и ориентирование на местности. А также подразумевает участие в экспедициях, путешествиях и краеведческих исследованиях.
- Добровольческое заключается в проведении проектов: экологических, просветительских и социально-значимых мероприятий, акций, экспедиций и предусматривает привлечение к участию волонтеров. Предполагает развитие добровольчества и оказание помощи заповедникам, национальным паркам и другим, особо охраняемым природным территориям, участие в деле охраны редких видов животных и растений.



Рис. 4. Профильная смена «Мир открытий» во Всероссийском детском центре «Смена». Фото из архива РГО

Молодёжные клубы Русского географического общества как центры развития добровольчества

Само слово «волонтер» произошло от французского «*volontaire*», которое в свою очередь имеет латинские корни «*volontarius*», в дословном переводе означает «доброволец», что совпадает с его русским эквивалентом. Так называют людей, добровольно занимающихся общественно полезной деятельностью. Волонтерство как идея социального служения почти столь же

древняя, как само понятие «социум». Всегда находились те, для кого способом реализации, самосовершенствования, связи и общения с другими людьми был труд на благо общества. Однако только в XX веке на пропавшем войной европейском континенте добровольчество стало приобретать черты всеобщего социального феномена. С тех пор волонтерство успело набрать размах и популярность всемирного масштаба.



Рис. 5. Экспедиция «В поисках Бьярмии». Фото: Элеонора Сакулина

По количеству занятых в добровольчестве жителей исследователи делают выводы об общественной активности и гражданской осознанности той или иной страны в целом. По этому показателю Россия, где число волонтеров в 2018 году достигло рекордные 11 млн человек (7 % населения), ощутимо отстаёт от Швеции, США, Франции, Канады, Австралии и Японии. Интересен тот факт, что в Большой Советской Энциклопедии термин «волонтер» трактуется, как лицо, добровольно поступившее на службу, понятие «доброволец» и вовсе не рассматривается [3].

По мнению экспертов, в нашей стране волонтерство – молодое явление, которое можно проследить лишь в течение последних десятилетий. Постепенно добровольчество становится естественной частью социально-культурной жизни нашего общества [4]. В его становлении и развитии собственное счастье и благополучие рассматриваются как продолжение счастья и благополучия окружающих людей [5]. Многочисленные международные платформы и сети добровольческих некоммерческих организаций привлекают в свои проекты ежегодно сотни миллионов волонтеров.

Развивающееся в последние пять лет движение молодёжных клубов Общества стало центром молодёжного географического добровольчества.

На данный момент открыто 147 молодёжных клубов в 73 регионах страны: 52 – на базе отделений РГО, 34 – на базе школ, 19 – на базе вузов, 6 – на базе кадетских и суворовских училищ, 25 – на базе иных образовательных организаций, 7 – на базе некоммерческих организаций, 3 – на базе иностранных организаций, 1 – на базе заповедника [6].

Активисты молодёжных клубов участвуют в археолого-географических волонтерских экспедициях: взбираются на вершину Эльбруса, исследуют труднодоступные берега России – остров Гогланд, Командорские острова и Арктический регион. Изучают древние города на археологических площадках в Республиках Хакасия и Крым, а также каждое лето принимают участие в профильных сменах, которые проходят во всероссийских детских центрах «Артек», «Океан», «Орлёнок» и «Смена».

Профессиональные эксперты обучают активистов молодёжных клубов практически всем видам туризма: юноши и девушки учатся погружаться под воду с аквалангом и использовать каяк, взбираться на горные вершины, используя специальное оборудование скалолазов, преодолевать перевалы и болота при помощи необходимой экипировки.



Рис. 6. Эколого-просветительский лагерь РГО. Фото: Ксения Гасица

Руководители молодёжных клубов Русского географического общества непрерывно работают над образовательными проектами и привлекают активистов к мероприятиям как регионального, так и федерального и международного уровней: это фестивали, конференции, кинопоказы, географический диктант, квесты, интеллектуальные клубы, творческие встречи

с медийными личностями, известными деятелями науки, культуры, спорта и многими другими [7].



Рис. 7. Международная комплексная археолого-географическая экспедиция Русского географического общества по исследованию кургана Туннуг. Фото из архива РГО

Участие в добровольческом движении не имеет религиозных, расовых, возрастных, гендерных и политических границ. С 2019 года клубы открываются не только в России, но и за рубежом. Первые клубы открылись уже в Турции — Анкаре и Анталье, а также в Киргизии — в Бишкеке. На данный момент на рассмотрении находятся заявки от Абхазии и Чехии.

Деятельность Молодёжного клуба Русского географического общества в Архангельской области

2016 год: проводим первые мероприятия и получаем признание коллег

Молодёжный клуб РГО в Архангельской области создан в ноябре 2016 года на базе Государственного бюджетного учреждения Архангельской области «Центр природопользования и охраны окружающей среды». В 2017 году базой Молодёжного клуба стал Архангельский центр Русского географического общества.

Первым мероприятием в 2016 году, объявленном тематическим годом кинематографа, символично стал кинопоказ и обсуждение фильма Ивана Затевахина «Говорящие с белухами», прошедший в Интеллектуальном центре – научной библиотеке САФУ. В дальнейшем кинопоказы стали постоянным мероприятием в деятельности клуба, проводимом на разных площадках города,

за три года проведены кинопоказы десятка фильмов, снятых при поддержке Русского географического общества, среди которых: «Географы – Великой Победе», «Уроки географии. Соловки», «Земля Франца-Иосифа. Архипелаг тающей мерзлоты» и другие. Отличительная особенность проекта – обязательное обсуждение фильма с экспертами, которые дополняют показ комментариями, собственными историями по теме и отвечают на вопросы школьников и студентов.

В это же время была проведена первая Интеллектуальная молодёжная географическая игра. За звание победителя в областном Доме молодёжи боролись 14 команд из университетов, колледжей и школ Архангельска и области. Мероприятие также стало ежегодным и сегодня проводится в разных форматах в сотрудничестве с САФУ в рамках молодёжного географического фестиваля «Постигая Арктику». Кроме того, один из туров соревнования, посвящённый Арктическому региону нашей планеты, был проведён на борту НИС «Профессор Молчанов» во время экспедиции «Арктический плавучий университет» активистами клуба.



Рис. 8. II Молодёжный географический фестиваль «Постигая Арктику».
Фото: Анастасия Зуева

По итогам работы в 2016 – 17 годах Молодёжный клуб РГО в Архангельской области вошёл в тройку лучших молодёжных клубов страны [8].

2017 год: развиваем научно-образовательного направления

«Русский север – край невероятных просторов, раздолья и воли, край редкого богатства и редкой красоты», сказал Фёдор Абрамов. Север очаровывает своей красотой, но с этой красотой у каждого есть своя история... а у кого-то и фотоистория. Для любителей не только фотографировать, но и

изучать историю мест, знакомится с героями снимков и делиться необычными сюжетами, в 2017 году впервые был проведён областной конкурс фотоисторий «Я на Севере родился», ставший впоследствии традиционным мероприятием.



Рис. 9. Экспедиция «К берегам загадочного Гандвика». Фото: Нана Пирцхалава-Карпова

В рамках развития научно-образовательного направления клуб является организатором и партнёром международных географических конференций. В работе Международной молодёжной научной конференции «Папанинские чтения» (28.03.2017) приняли участие более 100 студентов, аспирантов, молодых учёных в возрасте до 35 лет из университетов и научных организаций Москвы, Архангельска, Санкт-Петербурга, Владивостока, Мурманска, Курска, Воронежа, Якутска, Сыктывкара, Северодвинска, Рязани. На конференции представлено 60 тематических докладов по широкому кругу тем – биология, геология, геоморфология, мерзлотоведение, экологическая безопасность, картография и геодезия, гидрология и другие. По результатам выступлений, модераторы научных секций конференции отметили книгами и дипломами Русского географического общества с подписью первого вице-президента Русского географического общества А.Н. Чилингарова лучшие 15 докладов.

Для школьников также есть возможность проявить себя в научно-образовательном направлении, например, в рамках областного конкурса сочинений «Моё летнее ГЕОпутешествие». Он направлен на возрождение традиции географических заметок молодых путешественников в эпистолярном жанре и проводится в различных возрастных категориях.



Рис. 10. Эколого-краеведческие сборы «Сохрани поморское». Фото: Евгений Мазилев

В Областной библиотеке имени Н.А. Добролюбова в рамках встреч клуба «Отправная точка» стартовал проект «Выходные с Молодёжным клубом РГО». Активисты клуба рассказывают о своём опыте участия в экспедициях, организации исследований и путешествий: «Пустынные марафоны», «В погоне за объектами ЮНЕСКО», «Арктическая одиссея», «Следуй за мной в Хибины». Лекторий проводится с целью организации дискуссионной площадки для молодёжи по вопросам, направленным на популяризацию географии, краеведения, туризма и активного образа жизни.



Рис. 11. Важным результатом года стало присуждение руководителю Молодёжного клуба Светлане Марич первой стипендии Русского географического общества. Фото из архива РГО

2018 год: экспедиции по области, стране и совершаем путешествие вокруг света

В 2018 году в рамках развития историко-краеведческого и экспедиционного направления проведена первая лыжная экспедиция «В поисках Бьярмии» (22.02 – 08.03.2018) вокруг Онежского полуострова. Маршрут лыжной экспедиции лежал по побережью Онежского полуострова от д. Луда до д. Пурнема. Продолжительность экспедиции составила 14 дней, а общий маршрут около 250 км.

Вторая пешая экспедиция «К берегам загадочного Гандвика» (05.09. – 17.09.2018) проходила вокруг Онежского полуострова по тому же маршруту. Обе экспедиции организованы Молодёжным клубом Русского географического общества в Архангельской области совместно с ФГБУ «Национальный парк «Кенозерский».



Рис. 12. Экспедиция «В поисках Бьярмии». Фото: Нана Пирцхалава-Карпова

Активисты клуба принимают участие не только в экспедициях по Архангельской области, но и изучают географию страны. С 27 апреля по 12 мая в Республике Чечня состоялась спелеологическая экспедиция Крымского отделения РГО и географического факультета Таврической академии КФУ им. В.И. Вернадского. Молодёжный клуб РГО в Архангельской области представила Нана Пирцхалава-Карпова, руководитель экспедиций «В поисках Бьярмии», «К берегам загадочного Гандвика» и руководитель клуба в 2018 году.

Кроме того, в 2018 году впервые была проведена Молодёжная летняя географическая смена «Вокруг света за восемь дней» в национальном парке «Кенозерский» при грантовой поддержке Русского географического общества.

За восемь дней в рамках образовательной программы участники смены изучили Евразию, Африку, Северную и Южную Америку, Австралию, Арктику и Антарктику. Участниками стали 45 юношей и девушек, интересующиеся географией, победители конкурсов и олимпиад по географии, истории, экологии, краеведению и другим предметам, а также активисты молодёжных клубов Русского географического общества.



Рис. 13. Летняя смена Молодёжного клуба Русского географического общества «Вокруг света за восемь дней». Фото: Ксения Шамакова

2019 год: рассказываем о географии и развиваем добровольчество

В 2019 году помимо традиционных мероприятий, активисты клуба стали организаторами турниров по скоростной сборке спилс-кارت «Я знаю Россию» в городах Архангельск, Северодвинск и Новодвинск. Возглавил Молодёжный клуб РГО Руслан Коноплёв.

При поддержке Русского географического общества и содействии клуба в национальных парках «Кенозерский» и «Онежское Поморье» стартовали две смены добровольческих лагерей «Помощники заповедных госинспекторов». В каждой из смен по пять волонтеров, в течение двух недель им предстояло почувствовать себя природоохранными инспекторами.

Традиционно активисты клуба являются организаторами и волонтерами самых ожидаемых географических событий – Всероссийского географического диктанта и Географического фестиваля, экологических и географических квестов и конкурсов, экспертами в детских летних экспедициях, проводят открытые уроки в школах города и области.



Рис. 14. Активисты клуба – волонтеры на Географическом диктанте.
Фото: Анастасия Зуева



Рис. 15. Волонтеры на IV Фестивале Русского географического общества под девизом «Откроем Россию заново. Вместе!». Фото из архива РГО

В мероприятиях клуба принимают участие талантливые, заинтересованные, энергичные и эрудированные школьники и студенты, неравнодушные к географии, истории, экологии родного края, страны и планеты в целом. Мероприятия проходят на крупных молодёжных городских площадках, экспедиции проводятся в заповедных уголках Архангельской области.



Рис. 16. Спортивно-краеведческие соревнования «Северная широта».
Фото: Нана Пирцхалава-Карпова

Структура работы клуба максимально открытая, информацию о вступлении, совместных проектах и любых вопросах можно получить у руководителя Молодёжного клуба Русского географического общества в Архангельской области Руслана Коноплёва по телефону 8-911-562-40-81 или по почте mkrgo.ruslkon@mail.ru. Кроме того, анонсы, мероприятия и проекты, а также все новости о деятельности клуба размещаются в группе ВКонтакте vk.com/mkrgoarh и сети инстаграм instagram.com/mk_rgo_arkhangelsk.

1. Утверждена концепция Молодёжного клуба РГО. Доступ по ссылке <https://www.rgo.ru/ru/article/utverzhdena-koncepciya-molodezhnogo-kluba-rgo> (дата обращения 01.10.2019).
2. Возраст науке не помеха. Доступ по ссылке <https://mk.rgo.ru/en/node/1143> (дата обращения 01.10.2019).
3. Электронная версия Большой Советской Энциклопедии [электронный ресурс]. URL: <http://bse.sci-lib.com/> (дата обращения 06.09.2019).
4. Горлова В.И. Современные тенденции развития института волонтерства в России // Вестник КГУ. 2017. № 3. С. 77–80.
5. Васильковская М.И., Пономарев В.Д. Педагогика волонтерства в молодёжной среде // Вестник МГУКИ. 2018. № 4. С. 142–151.
6. Молодёжный клуб РГО выходит на новый уровень. Доступ по ссылке <https://mk.rgo.ru/ru/news/molodyozhnyy-klub-rgo-vyehodit-na-novyy-uroven> (дата обращения 01.10.2019).
7. Молодёжные клубы РГО. Доступ по ссылке <https://www.rgo.ru/ru/proekty/molodyozhnyy-klub-rgo> (дата обращения 01.10.2019).
8. Лучшие молодёжные клубы РГО. Доступ по ссылке <https://mk.rgo.ru/ru/news/luchshie-molodezhnye-kluby-rgo-po-itogam-2016-goda> (дата обращения 01.10.2019).

СЛОВО О ПЕРФИЛЬЕВСКИХ ЧТЕНИЯХ И ИХ ИСТОКИ

Е. Н. Наквасина, Е. Ю. Чуракова
Архангельск, nakvasina@yandex.ru

Впервые Перфильевские научные чтения были организованы в 1957 году и с тех пор проводятся каждые пять лет в память об И. А. Перфильеве – д.б.н., одном из первых исследователей флоры Севера. Перфильевские чтения – единственный проводимый в Архангельске научный форум, посвященный исследованию флоры российского Севера, обсуждению вопросов охраны редких и исчезающих видов растений. Перфильевские научные чтения играют огромную роль в развитии ботанических исследований на территории Архангельской области, НАО и прилегающих территорий.

Традиционно в организации чтений принимают участие Правительство (ранее администрация) Архангельской области, Архангельский государственный технический университет, Поморский государственный университет имени М.В. Ломоносова (сейчас – Северный (Арктический) федеральный университет имени М. В. Ломоносова), Архангельский центр Русского географического общества РАН, Институт экологических проблем Севера УрО РАН (ныне – ФИЦКИА им. Н.П. Лаверова), Архангельская областная научная библиотека имени Н.А. Добролюбова, Архангельский областной краеведческий музей, Пинежский государственный заповедник, Северный НИИ лесного хозяйства, Архангельский проектный офис WWF.

Иван Александрович Перфильев.... Для ботаников это ЛИЧНОСТЬ, непререкаемый авторитет в ботанических исследованиях северных территорий. Кто он? Как сформировались его знания, как развивались его исследования флоры Севера? До сих пор ответы на эти вопросы являются темой для научных библиографических исследований, вскрывающих новые, неожиданные моменты его жизни.

Иван Перфильев родился в 16 января 1882 г. в Саратовской губернии. Спустя несколько лет семья переезжает в городок Кадников Вологодской губернии, где и прошло детство Ивана. Отец дворянского происхождения, мать – крестьянка. Образование его было краткосрочным – 3 класса приходского училища. Способствовали этому болезнь (с детства страдал костным туберкулезом) и материальные затруднения семьи. К занятиям флористикой, вероятно, привлек его этнограф и ботаник Н. А. Иваницкий, проживавший тогда (до 1897 г.) в Кадникове (скорее всего по ссыльному делу).

Грамотность помогла Ивану: пятнадцатилетний Перфильев был определен писцом в Кадниковское казначейство. Все свободное время он занимался ботаникой, самостоятельно овладел латинским и немецким языками. Читает научные статьи в журналах и с 1900 г. начинает переписку с харьковским ботаником В. И. Талиевым, который на долгие годы стал его заочным руководителем. Скорее всего, благодаря Талиеву в 1907 году в Харькове И. А. Перфильев публикует первую статью «Материалы к флоре Вологодской губернии (окрестности города Кадникова)».

В 1906 г. И.А. Перфильев переезжает в Вологду и начинает работать: сначала корректором губернской газеты, а затем статистиком в Вологодском губернском земстве. Однако не оставляет своих ботанических изысканий. Итогом его поездок по делам службы и одновременно ботанических наблюдений становится выход ряда публикаций:

1907 г. – «Материалы к флоре Вологодской области (окрестности города Кадникова)», впервые опубликована в Харькове, в 1911 переиздана в Вологде (рис. 1).

1908 г. – «Материалы к флоре Вельского уезда Вологодской губернии», опубликована в трудах Петербургского общества естествоиспытателей.

1913 г. – «Определитель растений лесной полосы северо-востока европейской части России» (совместно с А.А. Снятковым и Г.И. Ширяевым) (рис. 1).

Благодаря активной научной деятельности в 1913 г. 31-летний И. А. Перфильев избран действительным членом Общества испытателей природы при Харьковском университете, а в 1915 г. – пожизненным членом Вологодского общества изучения Северного края и членом Русского ботанического общества.



Рис. 1. Титульные страницы первых научных работ И. А. Перфильева

С января 1915 г. по июнь 1918 г. Иван Александрович был ассистентом кафедры ботаники Новоалександрийского института сельского хозяйства и лесоводства, переведенного из Польши в Харьков в 19145 году, вел практические занятия, руководил полевой ботанической практикой, осенью и зимой преподавал на высших сельскохозяйственных женских курсах. Кроме того, в этот период он преподавал в Харьковском женском медицинском институте, занимая там также административную должность секретаря преподавательского совета и решая многочисленные организационные вопросы (Рощевская, 2018).

Начинаются бурный революционный период и в начале 1918 г. Украину оккупировали войска Германии и Австро-Венгрии, Иван Александрович возвращается в Вологду. Как грамотного, активного человека в 1918 г. его избирают членом губернского исполнительного комитета в Вологде, а в 1922 г. – членом комиссии партийного контроля Вологодского губернского комитета РКП(б). В 1920 г. им организовано издание «Статистического вестника Вологодской губернии», затем – губернское статистическое бюро, которым он заведовал. Особым распоряжением ВЦИК И. А. Перфильев назначается уполномоченным по организации и проведению профессионально-демографической, промышленной и сельскохозяйственной переписи в Череповецкой и Северо-Двинской губерниях.

По решению ЦК РКП(б) И. А. Перфильев был отправлен в г. Симферополь, где на базе аграрного факультета Крымского (бывшего Таврического) университета был создан Крымский институт специальных культур, который должен был готовить специалистов по специфическим для Крыма направлениям сельского хозяйства (виноградарство, виноделие, табаководство и др.). Здесь Перфильев работает в 1923-1924 году, причем со 2 февраля 1924 года, занимает должность ректора (Рощевская, 2018). В конце 1924 г. И. А. Перфильева переводят в Архангельск на должность заместителя председателя Архангельской губернской плановой комиссии, затем он становится начальником управления островами Северного Ледовитого океана и членом Комитета содействия малым народностям Севера при Архангельском губернном исполнительном комитете. В 1939-41 гг. деятельность И. А. Перфильева тесно связана с Северной базой АН СССР, где он состоял членом Ученого совета.

Эти должности требовали постоянных поездок по северным территориям, и ботанические исследования получили новый виток. По результатам двух поездок на острова Северного Ледовитого океана И. А. Перфильев публикует в 1934-1936 гг. ботаническое издание с иллюстрациями «Флора Северного края». К 1939 году им было опубликовано более 50 работ, в том числе более 20 научных работ по изучению северной флоры, а также по сельскому хозяйству, экономическим и статистическим проблемам (рис. 2).

Его труды были высоко оценены: в 1939 г. Ученый совет Ботанического института АН СССР представил И. А. Перфильева к ученой степени доктора биологических наук «В виде особого изъятия присудить гражданину И. А. Перфильеву ученую степень доктора биологических наук без защиты диссертации за выдающиеся труды в области ботаники».

Только титанический труд и целеустремленность позволили больному человеку, имеющему инвалидность, не имеющему образования, тем более окончившему лишь 3 класса приходского училища, достичь таких высот в науке и общественного признания. Он, фактически самоучка, посвятил свою жизнь изучению флоры северного края, но и при этом занимал государственные посты, нес государственную ответственность.

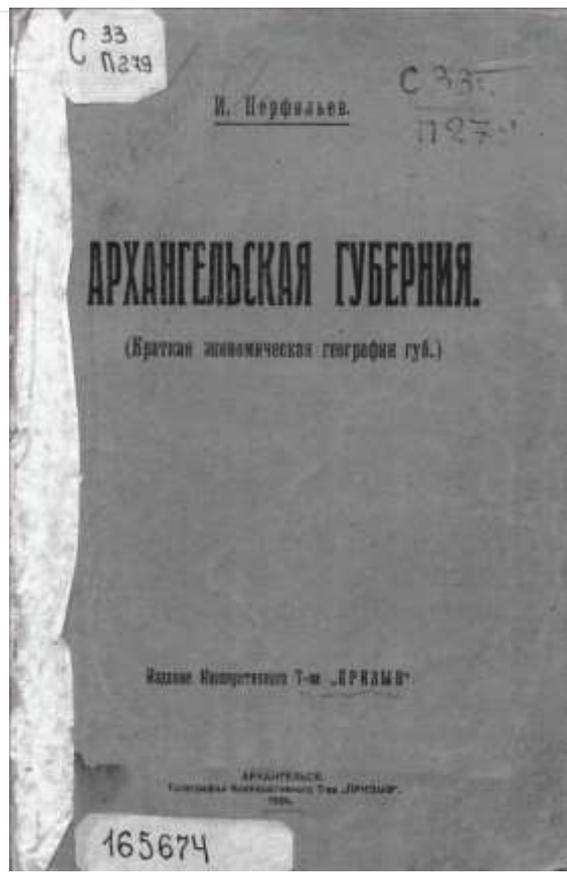


Рис. 2. Труды И. А. Перфильева, посвященные статистическим и экономическим вопросам

С началом Великой Отечественной войны все ресурсы страны были направлены на помощь фронту. В тылу, в том числе и в Архангельске люди работали на пределе сил, часто недоедали и болели, И. А. Перфильев с его активной гражданской позицией не мог остаться в стороне. В 1941 г. выходит его последний научный труд, небольшая брошюра – «Как обеспечить себя витаминами» (рис. 3).

Война подорвала и так слабое здоровье И. А. Перфильева – его не стало 7 января 1942 года, за несколько дней до 60-летия. Похоронен И. А. Перфильев на Кузнечевском кладбище. Гербарий и архив И. А. Перфильева находится в Коми филиале (ныне Коми НЦ) РАН в г. Сыктывкаре.

Имя И. А. Перфильева помнят и сохраняют в памяти ботаники (и не только). Оно отражено в названиях растений (в числе авторов или в видовом эпитете): *Stellaria fennica* (Murb.) Perfil., *Stellaria hebecalyx* Fenzl var. *glabra* Perfil. ex Tzvelev, *Taraxacum perfiljevii* N.I. Orlova, *Betula perfiljevii* V.N. Vassil.

Областная научная библиотека им. Н.А. Добролюбова в г. Архангельске располагает в своих фондах достаточным числом трудов И.А. Перфильева и публикаций о нем. Краткий список его трудов и публикаций мы приводим ниже. Любознательный читатель может заглянуть в библиотеку, зал краеведения и, набрав в поисковой строке ключевое слово «Перфильев», ознакомиться с ними.



Рис. 3. Обложки одной из последних работ И.А. Перфильева (слева) и его биографии, написанной Б.А. Тихомировым (справа)

По инициативе учеников И. А. Перфильева, действительных членов Географического общества – Анатолия Александровича Гасконского и Лидии Ивановны Карконосовой в 1957 году прошли первые Перфильевские чтения, посвященные 85-летию со дня рождения И. А. Перфильева. С тех пор они проходят каждые 5 лет. Идею регулярных чтений поддержали академик ВАСХНИЛ И.С. Мелехов и председатели РГО К.П. Гемп и В.Г. Чертовской. Активное участие в их организации и проведении принимал В.И. Кашин. Знаменитый портрет И. А. Перфильева работы В.И. Кашина стал визитной карточкой чтений на долгие годы (рис. 4).

Информации о самых первых Перфильевских чтениях (1957-1967 гг.), к сожалению, найти не удалось. Возможно, она есть в архивах области и Архангельского центра Географического общества. Будем надеяться, что со временем можно будет восполнить эти пробелы.

С 1970-х годов чтения проводились как научные сессии на определенную тематику, позже стали публиковать сборники:

- 1972 г. – «Изучение растительности Северо-Востока европейской части СССР»;
- 1977 г. – «Флористические исследования и охрана растительности Севера»;
- 1982 г. – «К 100-летию со дня рождения И.А. Перфильева»;
- 1987 г. – «50-летие со дня выхода в свет книги И.А. Перфильева «Флора Севера»;
- 1992 г. – «Проблемы оптимизации и использования растительности и растительных ресурсов на Европейском Севере»;

- 1997 г. – «Растительный покров в условиях интенсивного природопользования»;
- 2002 г. – «Растительность и растительные ресурсы Европейского Севера России»;
- 2007 г. – «Биоразнообразие, охрана и рациональное использование растительных ресурсов Севера»;
- 2012 г. – «Изучение, охрана и рациональное использование растительного покрова Арктики и сопредельных территорий»;
- 2017 г. - «Ботанические исследования. XIII Перфильевские чтения, посвященные 135-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева» в рамках межрегиональной научной конференции «Вклад особо охраняемых природных территорий Архангельской области в сохранение природного и культурного наследия», посвященной 100-летию заповедной системы России.



Рис. 4. Портрет И. А. Перфильева работы В. И. Кашина

На протяжении всего периода Перфильевских чтений активное участие в их организации и проведении принимали Гасконский А.А., Карконосова Л.И., Гемп К.П., Мелехов И.С., Кашин В.И., Чертовской В.Г., Львов П.Н., Мироненко О.Н., Семенов Б.А., Астрологова Л.Е., Бахматова М.П., Цветков В.Ф., Евдокимов В.Н., Феклистов П.А., Шаврина Е.В., Баталов А.Е., Андреев В.А., Варфоломеев Л.А., Любимов В.А. и др. Среди организаторов чтений были и авторы этой статьи.

В последние годы активное участие в проведении Перфильевских чтений принимали молодые преподаватели и ученые – Н.В. Бурова, О.Н. Ежов, О.В. Сидорова, Т.А. Парина, И.Б. Амосова.

Дадим анонс некоторых чтений, чтобы показать традиции, преемственность и динамику их развития.

К сожалению, информация о первых (1957-1967 гг.) чтениях не сохранилась. Видимо, в то время сборники не выпускались, и в архивах библиотечных фондов не осталось следов проведенных тогда чтений. Весьма краткая информация, в виде небольших заметок в газете «Правда Севера» была представлена и о чтениях 1972, 1977 гг. (рис. 5).

Перфильевские чтения 1972 г. - научная сессия, посвященная 90-летию со дня рождения И. А. Перфильева – удостоились 10 строк в областной газете. Однако и из этой заметки мы узнаем, что чтения уже тогда носили не местный характер, приезжали ученые из Ленинграда, Вологды, Сыктывкара. Отмечалось, что «Около 40 лет его (И. А. Перфильева – авт.) фундаментальный труд «Флора северного края» является настольной книгой путеводителем многочисленных любителей природы, ботаников, геоботаников, лесоводов, болотоведов, луговодов, агрономов, краеведов».



Рис. 5. Заметки в региональной прессе, посвященные Перфильевским чтениям

В 1977 г. Перфильевские чтения проходили в течение 2-х дней в Архангельском краеведческом музее. В гости к архангельским ученым из АЛТИ, Пединститута, опытной станции приехали ученые и практики из Ленинграда, Вологды, Петрозаводска, Сыктывкара. Разговор шел о путях и мерах соединения науки и производства с целью более полного использования растительных ресурсов. Были заслушаны доклады о белковых кормах для скота, о борьбе с сорной растительностью, о богатстве растительного мира Севера и необходимости его рационального использования.

Перфильевские чтения, посвященные 100-летию со дня рождения И. А. Перфильева (1982 г.) проходили 3 дня, включали 27 пленарных и секционных докладов архангелогородских ученых и гостей чтений из Ленинграда, Апатитов, Сыктывкара, Пинежского заповедника. Завершились они традиционной экскурсией в Малые Корелы. Тематика докладов была довольно разнообразна: о вкладе И. А. Перфильева как исследователя флоры Севера, о флористических исследованиях на территории Архангельской области (ЛГУ), о редких, лекарственных, интродуцированных растениях, их медицинском значении и охране. Уже тогда среди докладов начали появляться темы антропогенного воздействия на природу: изменение растительности вырубок, влияние пожаров и др. Уделено и внимание к работе со школьниками.

В 1987 г. на пленарном заседании заслушаны доклады о жизни, научной и общественной деятельности Ивана Александровича Перфильева, значении его фундаментального труда для флористических исследований на Европейском Севере. На ботанической секции доклады и сообщения были посвящены флористическим исследованиям отдельных районов, изучению антропогенной динамики растительного покрова, анализу флористических комплексов. На лесоводственной секции заслушано 18 докладов и сообщений об организации в Архангельской обл. лесных генетических резерватов, об изменениях в лесных фитоценозах под влиянием антропогенных факторов. Впервые на Перфильевских чтениях организована специальная секция по растительным ресурсам.



Рис. 6. Участники 11-х Перфильевских чтений. 2007 г.

В 1992 году на трех секциях Перфильевских чтений (Растительность Севера, Антропогенное влияние на растительность, Экология и охрана растений) было представлено 85 докладов. Скорее всего такая активность ученых была связана с началом публикации тезисов научных чтений.

Начало XXI века ознаменовалось наиболее значимыми за весь период проведения Перфильевских чтений.

2007 год, 11-е Перфильевские чтения проводятся в АГТУ, на базе Архангельского научного центра РАН и областной библиотеки имени Н. А. Добролюбова. Возможно, заявленная тематика «Биоразнообразие, охрана и рациональное использование растительных ресурсов Севера» привлекла ученых на Север России: в оргкомитет чтений поступило более 140 заявок из 20 городов России, а также из Финляндии и Швеции. Чтения работали по трем секциям: «Флористические исследования на Севере», «Изучение ценопопуляций и растительных сообществ Севера», «Дендрология и рациональное лесопользование» (рис. 6). Была организована молодежная секция – школа-семинар «Флора и растительность Севера», на которой результатами своих исследований смогли обменяться студенты, аспиранты и молодые ученые.



Рис. 7. Торжественное открытие 12-х Перфильевских чтений. 2012 г.

2012 г. 12-е Перфильевские чтения проводятся в САФУ (рис. 7), при активном участии коллег из Института экологических проблем Севера УрО РАН: «Изучение, охрана и рациональное использование растительного покрова

Арктики и сопредельных территорий». Всего в конференции приняло участие более 150 человек из 24 крупнейших научных центров и организаций городов Хельсинки, Москвы, Санкт-Петербурга, Петрозаводска, Новосибирска, Уфы, Вологды, Красноярска, Мурманска, Нарьян-Мара и др.. Работа конференции охватывала разнообразные направления: как фундаментальные флористические, фитоценотические и ботанико-географические исследования, так и прикладные вопросы по проблемам экологического мониторинга, нормирования и ресурсного потенциала тундровых и таежных экосистем (Бурова, Чуракова, 2012). На пленарной секции были представлены доклады по разнообразию растительных сообществ о. Врангеля (С.С. Холод, Ботанический институт имени В.Л. Комарова Российской академии наук (БИН РАН), Санкт-Петербург), результатам многолетнего мониторинга хвойных лесов в окрестностях Мончегорского медно-никелевого комбината (В.Т. Ярмишко, БИН РАН, Санкт-Петербург), географии и разнообразию типов болот в пределах тундровой и таежной зон Восточно-Европейской равнины (Т.К. Юрковская, БИН РАН, Санкт-Петербург), сравнительному анализу подходов к внесению сосудистых растений в Красные списки и Красные книги Фенноскандии и Севера Европейской части России (Т. Lindholm, R. Heikkilä, Helsinki; О.Л. Кузнецов, Кольский научный центр РАН, Петрозаводск), с докладом о научном и общественном наследии И. А. Перфильева выступил В.А. Любимов (региональное отделение Русского географического общества, Архангельск).

По материалам прессы Перфильевские чтения высоко оценили участники из Финляндии. Старший координатор отдела изучения природы Института окружающей среды Финляндии, координатор проектов по биоразнообразию на Северо-Западе России и в Баренц-регионе Анна Кухмонен сказала: «Мы получили полное представление о ботанических исследованиях, проводимых на северо-западе России за последнее время. Представленные доклады и проекты исследований так или иначе перекликаются с основной целью международного проекта «Сеть ООПТ в Баренц-регионе», заключающейся в создании репрезентативной сети охраняемых территорий для сохранения северной природы». Подводя итоги конференции, заведующий лабораторией географии и картографии растительности Ботанического института имени В. Л. Комарова РАН, Сергей Серафимович Холод отметил актуальность всех направлений работы конференции и необходимость продолжения исследований. <https://narfu.ru/university/structure/direction/rector/conferences/37160/>.

2017 г. – Перфильевские чтения проводятся в рамках конференции «Вклад особо охраняемых природных территорий Архангельской области в сохранение природного и культурного наследия», посвященной 100-летию заповедной системы России, что и определило тематику докладов.

22-23 ноября 2017 г. в Архангельске состоялась конференция «Вклад особо охраняемых природных территорий архангельской области в сохранение природного и культурного наследия», посвященная 100-летию заповедной системы России. Конференция проходила в двух форматах: научно-практическом (пленарные и секционные доклады) и научно-популярном –

ознакомление школьной и студенческой аудитории с природными особенностями ООПТ региона и результатами их деятельности.

В работе конференции приняли участие более 80 ученых и специалистов из Москвы, Санкт-Петербурга, Петрозаводска, Нижнего Новгорода, Республики Коми, Архангельска и Архангельской области. Были заслушаны выступления (55 докладов) сотрудников Института проблем экологии и эволюции РАН, Института географии РАН, Ботанического института РАН, Центра по проблемам экологии и продуктивности лесов РАН, Института океанологии РАН, Федерального исследовательского центра комплексного изучения Арктики РАН, СПбГУ, САФУ имени М.В. Ломоносова, Пинежского государственного заповедника, Кенозерского и Водлозеского национальных парков, национального парка «Югыд Ва», Центра природопользования и охраны окружающей среды Архангельской области, Всемирного фонда дикой природы и членов Архангельского центра РГО. На пленарном и секционных докладах обсуждались перспективы создания новых ООПТ, а также были представлены результаты геологических, географических, почвенных, экологических, ботанических, зоологических и этнографических исследований, проведенных на территориях ООПТ Архангельской области, показана роль национальных парков в сохранении историко-культурного наследия Кенозерья, Онежского полуострова, уральского Припечорья.

По итогам конференции была принята Резолюция, в которой в частности отмечалось: «Целесообразно организовать проведение работ по инвентаризации биологического разнообразия на ООПТ Архангельской области, в том числе с целью мониторинга редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, растений и грибов с привлечением соответствующих специалистов. В соответствии с решением экспертного Совета по вопросам природопользования и экологии при Архангельском областном собрании депутатов шестого созыва (от 01.01.2001 г.) считать необходимой организацию поддержки, в том числе грантовой, научных исследований по вопросам мониторинга редких и находящихся под угрозой исчезновения видов флоры и фауны на территории Архангельской области».

Эстафета Перфильевских чтений была подхвачена и совсем молодыми исследователями растительного мира Севера: в 2009 г. по инициативе Эколого-биологического лицея г. Архангельска состоялись первые Малые (школьные) научные чтения, посвященные Ивану Александровичу Перфильеву. Они были организованы в сотрудничестве с отделом природы Архангельского областного краеведческого музея. Участниками стали учащиеся 5-11 классов десяти образовательных учреждений областного центра: школ № 23, 30, 45, 50, 55, 59, гимназий № 3 и 6, Архангельского городского и Эколого-биологического лицеев, а также Брин-Наволоцкой средней школы и студенты Архангельского лесотехнического колледжа. В чтениях приняли участие преподаватели Поморского государственного университета (кафедры ботаники и общей экологии ПГУ им. М. В. Ломоносова, ныне САФУ). В рамках работы секций было представлено 35 докладов. Тематика докладов включала изучение местных экосистем (болота, луга, леса, водоемы), отдельных представителей

растительного и животного мира, мониторинг состояния здоровья учащихся школы, вопросы экологии поморской семьи, судеб обетных крестов на Русском Севере, паломнического туризма.

Позднее, с целью привлечения учащихся (6-11 классы) к изучению и сохранению флоры и фауны Русского Севера в 2013 году утверждено Положение о Малых Перфильевских чтениях для образовательных организаций муниципального образования «Город Архангельск», находящихся в ведении департамента образования города Архангельска. Организатором чтений является муниципальное бюджетное образовательное учреждение муниципального образования «Город Архангельск» «Общеобразовательный эколого-биологический лицей» – опорное учреждение системы образования города Архангельска по реализации проекта «Создание модели информационно-методического сопровождения учителей естественнонаучных дисциплин».

Малые Перфильевские чтения, как и «большие», проводятся раз в 5 лет. Очередные чтения состоялись в 2017 года в эколого-биологическом лицее г. Архангельска для учащихся 5-8 и 9-11 классов. Тематика проектов, представленных на конференции, была разнообразна. На чтениях ребята узнали о коррозии, которой подвержены памятники г. Архангельска, растениях на гербах районов и городов Архангельской области, муравьях, и многом другом.

Надеемся, что традиция Перфильевских чтений – научных, конференций, охватывающих широкий круг ботанических, сельско- и лесохозяйственных, природоохранных и иных вопросов, связанных с изучением и рациональным использованием растительного покрова Севера и Арктики, не будет прервана. В истории науки признан авторитет Ивана Алексеевича, как талантливого ботаника, естествоиспытателя, активного общественного деятеля, преподавателя, популяризатора научных знаний, одного из ярких представителей интеллигенции первых лет советской власти (Андреев, 1937; Тихомиров, 1960; Страхов, 1976). Его труды на благо Родины, высокое служение науке, обществу – это достойный пример для современных ученых и молодого поколения северян, и они не должны быть забыты.

Кроме того, научные конференции, посвященные памяти И.А. Перфильева, стали важной площадкой для плодотворного рабочего общения ботаников и экологов, работающих на Европейском Севере и в Арктике. Они способствуют обмену опытом, новыми данными, координации усилий, направленных на изучение различных компонентов растительного покрова этих значимых с геополитической точки зрения, но крайне сложных для изучения территорий.

Основные труды И. А. Перфильева

Естественно-исторический очерк Вологодской области / И. А. Перфильев // Северный край. – 1922. – Кн. III. – С. 37-43.

Наше хозяйство, и что делать Архангельскому крестьянину / И. Перфильев. – Архангельск: По печати Арханг. губкома РКП(б), 1925. – 44 с.

Архангельская губерния: (Краткая экономическая география губ.) / И. Перфильев. – Архангельск: Призыв, 1925. – 113 с.

Материалы к флоре островов Новой земли и Колгуева / И.А. Перфильев. – Архангельск, 1928. – 73 с.

Краткий очерк самоедского быта на острове Колгуеве / И.А. Перфильев // Северное хозяйство. – 1928. – № 1-2. – С. 82-91.

Краткий очерк быта коми-зырян / И. А. Перфильев // Большевицкая мысль, 1929 – №12. С. – 43-48.

Флора Северного края / И. А. Перфильев. – Архангельск: Севкрайгиз, 1934 - 1936. – Ч. 1-3.

Как обеспечить себя витаминами / И. А. Перфильев. – [Архангельск]: ОГИЗ, Арханг. изд-во, 1941. 34 с.

Путь в науку / И. А. Перфильев // Правда Севера. – 1941. – 1 мая. – С. 3.

Информация о И. А. Перфильеве и Перфильевских чтениях

Андреев В.И. И. А. Перфильев (К 30-летию научной деятельности) / В.И. Андреев // Проблемы Арктики. – 1937. – № 1. – С. 155-157.

Бурова Н.В., Чуракова Е.Ю. XII Перфильевские научные чтения. всероссийская конференция «Изучение, охрана и рациональное использование растительного Покрова Арктики и сопредельных территорий» // Вестник САФУ. Серия «Естественные науки». 2012. № 2. С. 91-92.

Памяти И. А. Перфильева / П. Некрасов, В. Кашин // Правда Севера. – 1982. – 25 марта.

[Иван Александрович Перфильев]: [некролог] // Правда Севера. – 1942. – 10 янв. – С. 4.

Тихомиров Б.А. Выдающийся ботаник Севера / Б.А. Тихомиров // Правда Севера. – 1948. – 10 окт.

Ручкина И. Памяти выдающегося исследователя флоры Севера И.А. Перфильева // Правда Севера. – 1952. 12 янв.

Рощевская Л.П. Личные служебные документы ботаника И.А. Перфильева по истории вузов Харькова и Симферополя (1915-1924 гг.) // Библиотекосведение и документальная информация. – 2018. – №2 (69) – С. 115-120.

Тихомиров Б.А. Ботаник И. А. Перфильев / Б.А. Тихомиров; под ред. Р.В. Бобровского. – Вологда: кн. изд-во, 1960. – 64 с.

Кашин В.И. По стопам И.А. Перфильева // Правда Севера, 1965. 23 янв.

Страхов В.Е. Жизнь, отданная Северу. Архангельск, 1976.

Кашин В. Подвиг ученого / В. Кашин // Правда Севера. – 1977. – 16 янв.

Некрасов П. Флора - имя любви: к 100-летию ученого-ботаника И. А. Перфильева.

Перфильев И.А. // Поморская энциклопедия. История Архангельского Севера. В 5 т. / Гл. редактор Н.П. Лаверов. Архангельск, 2001. –Т.1. – С. 300.

Перфильевские чтения // Поморская энциклопедия. Природа Архангельского Севера. В 5 т. / Гл. редактор Н.П. Лаверов. Архангельск, 2007. – С. 392.

ИСТОРИЧЕСКАЯ ПЕРСОНОЛОГИЯ В ИССЛЕДОВАНИЯХ ПОМОРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ АРХАНГЕЛЬСКОГО ЦЕНТРА РУССКОГО ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА*

Л. Д. Попова

Архангельск, Popova.ld@yandex.ru

В прошлом Комиссия истории, этнографии и исторической географии, ныне Поморское отделение, активно работает в рамках Архангельского центра Русского географического общества (АЦ РГО), участвуя во всех его мероприятиях. Кроме того, действительные члены отделения с 1994 года разрабатывают особое направление – историческую персонологию, обращаясь к проблеме личности ученого, деятеля культуры во всем многообразии ее связей и отношений, что способствует повышению исторического знания.

Известный культуролог Ю.М. Лотман отмечал: «Самые общие исследования исторических процессов и самое конкретное описание мыслей, чувств и судеб человеческой единицы не высшее и низшее звения постижения прошлого, а два плеча одного рычага, невозможные друг без друга и равные по значению» [1, с. 13].

В 1994 году (6 октября) на российской научной сессии «Пушкин в сердцах поколений», посвященной подготовке к 200-летию со дня рождения великого русского поэта А.С. Пушкина (1799–1837), впервые был использован персоналистический подход к анализу русской культуры. Исследователи отметили вклад самого поэта и творчество Г.В. Державина, И.С. Тургенева, А.С. Хомякова, а также и других знаменитых личностей российской культуры XIX века. В разделе «А.С. Пушкин в краеведении» прозвучали доклады о праправнучке А.С. Пушкина – И.Е. Гишман (Л.Д. Попова), «Пустозерск в родословной А.С. Пушкина» (Н.А. Окладников), «Название судна – “Александр Пушкин”» (В.В. Брызгалов). В конце сессии было предоставлено слово актерам Архангельского театра драмы. В.Л. Малов блестяще прочитал «Графа Нулина», а Л.Ф. Бынова, заслуженная артистка России – рассказ Б.В. Шергина «Пинежский Пушкин». Руководила сессией Л.Д. Попова.

Исследования по персонологии стали важной частью и Всероссийской научно-практической юбилейной конференции с тем же названием «Пушкин в сердцах поколений», что и научная сессия, посвященная 200-летию поэта, которая прошла в марте 1999 года. Руководителем конференции являлась Л.Д. Попова, по материалам заседаний был опубликован сборник [2].

В 2001 году исполнилось 360 лет со дня рождения первого архиепископа Холмогорского и Важского Афанасия (Любимова-Тварогова). Выдающейся личности, одному из ближайших соратников Петра Великого, «образованнейшему человеку своего времени» (В.Н. Булатов), истинному «подвижнику» Северного края, своеобразному «пассионарию», могучая энергия которого способствовала развитию религиозной и светской культуры, Северное историко-родословное общество Архангельска посвятило заседание, посвященное его памяти. Действительные члены общества, студенты и

преподаватели Поморского государственного университета (ныне – Северный (Арктический) государственный университет имени М.В. Ломоносова), ученые и журналисты заслушали доклады, в которых рассказывалось о деятельности архиепископа в политике, военно-морской истории, литературной деятельности, благотворительности.

Также с 2002 года в Архангельске проводятся научные Афанасьевские чтения.

4–6 ноября 2002 года в рамках Пярых Иоанновских образовательных чтений состоялись научные чтения, посвященные памяти архиепископа «Русский Север и архиепископ Афанасий». В организации чтений кроме АЦ РГО РАН, приняли участие Архангельская и Холмогорская епархия, Поморский государственный университет имени М.В. Ломоносова.

В них приняли участие преподаватели, сотрудники архивов и библиотек, ученые и краеведы. Среди них действительные члены Поморского отделения АЦ РГО: В.Н. Абрамовский, А.Н. Вертешин, Е.Ю. Колебакина, А.М. Кондрескул, Н.А. Макаров (три статьи), А.В. Новиков, Л.Д. Попова. Материалы чтений опубликованы [3]. Все заботы по организации и проведению этих и последующих чтений легли на плечи председателя оргкомитета Л.Д. Попову.

Третьи Афанасьевские чтения, посвященные 365-летию со дня рождения Афанасия, состоялись в с. Холмогоры Архангельской области 9 сентября 2006 года. Их тема – «Архиепископ Афанасий и религиозно-культурное пространство Нижнего Подвинья (конец XVII–XX вв.)». На чтениях были озвучены новые материалы по истории и культуре Нижнего Подвинья, представлены документы, содержащие сведения о духовной жизни архиепископа Афанасия и северного региона. В 2008 году вышел из печати сборник с тем же названием [4]. Составителями сборника были Л.Д. Попова, В.Н. Булатов. Из статей 16 авторов, 7 принадлежат действительным членам Поморского отделения АЦ РГО: Т.В. Андрияковой, А.И. Климову, Е.Ю. Колебакиной, Н.А. Макарову (две статьи), Н.Н. Матафанову, Л.Д. Поповой.

Четвертые Афанасьевские «Архиепископ Афанасий и проблемы духовного освоения Севера (конец XVII – начало XXI вв.)» посвящены проблемам духовного освоения Севера, его культурному центру – Холмогорам, где жил и трудился Афанасий – человек, так много сделавший для укрепления значения не только Холмогор, но и всего Русского Севера. До сих пор российские историки, искусствоведы, культурологи и краеведы изучают многогранное наследие архиепископа, соединившего в себе ученость древнерусского монаха-книжника и широкую образованность, что сделало его одним из самых просвещенных людей эпохи, в которой он жил и трудился. Состоялись чтения в Архангельске 12–14 октября 2011 года. Материалы чтений вошли в научный сборник Поморских чтений по семиотике культуры [5]. Из статей 29 авторов, опубликованных во II части сборника, 7 статей принадлежат действительным членам Поморского отделения АЦ РГО: Т.В. Андрияковой, Е.Ю. Колебакиной, А.М. Кондрескулу, Г.А. Кондратовой, Н.Н. Матафанову, Н.А. Окладникову, Л.Д. Поповой.

Пятые Афанасьевские чтения «Священство, царство и земство в историко-культурном пространстве Поморья», проведенные в Архангельске 17 декабря 2015 года, обращаются к великой российской триаде: Петру I, Афанасию и Ломоносову. Несмотря на кажущееся полным исследование жизни и творческого вклада архипастыря в духовно-нравственное просвещение Северной Руси, в научный оборот вводятся всё новые и новые материалы, отражающие его многостороннюю деятельность. Материалы чтений опубликованы в научном сборнике «Геопоэтика Севера в русской литературе и текстах культуры народов циркумполярного мира» [6]. Из статей 25 авторов, помещенных в III части сборника, 5 принадлежат действительным членам Поморского отделения АЦ РГО: Г.А. Кондратовой, А.М. Кондрескулу, Н.Н. Матафанову, А.В. Новикову, Л.Д. Поповой.

Новые исторические данные, а также данные по этнологии сакральной географии, истории Православной церкви и экологии культуры были представлены на *Шестых* Афанасьевских чтениях «Православная церковь и экология культуры на Русском Севере», состоявшихся в Архангельске 15 сентября 2017 года. Материалы чтений также опубликованы в научном сборнике Поморские чтения по семиотике культуры [7]. Из статей 18 авторов, опубликованных во II части сборника, 4 принадлежат действительным членам Поморского отделения АЦ РГО: Е.Ю. Колебакиной, А.М. Кондрескулу, Л.Д. Поповой, В.А. Сметанину.

Памяти Анатолия Александровича Куратова – историка, археолога, историографа, краеведа, заслуженного работника высшей школы РФ, кандидата исторических наук, профессора – была посвящена научная конференция с международным участием «Изучение и сохранение историко-культурного наследия Русского Севера», отразившая важные его научные интересы: «История, современное состояние и перспективы развития краеведческих знаний на Русском Севере», «Семиотика пространства культуры и образы наследия Русского Севера», «Археологический ландшафт Европейского Севера России: изучение и сохранение», «Архивоведение, археография и книжная культура Русского Севера», «Архитектурное наследие и музеология Русского Севера». Все названные глобальные направления были в центре исследовательского внимания А.А. Куратова.

Организация этой научной конференции в большей степени легла на плечи историка, действительного члена Поморского отделения АЦ РГО М.В. Шульгиной. По результатам конференции был опубликован сборник научных статей и материалов [8]. Авторами статей стали 7 действительных членов отделения: А.Г. Едовин, Т.М. Кольцова, М.А. Конрескул, Л.А. Симакова, О.В. Чуракова, М.В. Шульгина.

Историческая персонология дает возможность на основании жизненных фактов, поступков, черт характера приблизить нас к уникальности и неповторимости духовного мира исторической личности в контексте событий его эпохи. Примером тому могут служить исследования биографии К.П. Гемп, что является великолепным материалом для построения историко-культурной

персонологии. Ее жизнь, деятельность, идеи многообразны и неповторимы и не случайно становятся предметом научного анализа.

В 2000 году, 28 августа – 2 сентября, в рамках XI съезда Русского географического общества в Архангельске проведена конференция «Краеведение и краеведы», посвященная 105-летию со дня рождения К.П. Гемп, почетного члена Русского географического общества. Они стали первыми чтениями, посвященные ученому-биологу, альгологу, историку, географу, этнографу, краеведу, почетному гражданину города Архангельска. Основные направления ее деятельности стали основными направлениями и научной конференции:

1. Экологические аспекты развития Европейского Севера России.
2. Историко-культурное наследие Севера России.

На конференции были озвучены более 50 докладов, посвященных основным направлениям исторической науки и историко-культурным памятникам Русского Севера. Некоторые из них, тематически в той или иной мере, были связаны с деятельностью К.П. Гемп, а три доклада были посвящены конкретно Ксении Петровне – «исследователю народной культуры, удивительному человеку, человеку обширных познаний, большого ума, доброго сердца» (В.А. Волынская).

Материалы докладов вошли в отдельный сборник статей «Краеведение и краеведы», вышедший в свет в 2000 году [9]. В нем опубликовано 11 статей членов Поморского отделения АЦ РГО: В.В. Брызгалова, Т.М. Кольцовой, В.А. Любимова, Н.А. Макарова (три статьи), А.В. Новикова, Л.Д. Поповой, Н.Н. Уткина, Н.В. Шульгина.

Вторые научные чтения «Русский Север: история и современность», посвященные 120-летию со дня рождения К.П. Гемп, почетного доктора Поморского государственного университета имени М.В. Ломоносова и Северного государственного медицинского университета, состоявшиеся в Архангельске 20 декабря 2014 года, значительно расширили тематику направлений. Среди них были: «Северный текст русской литературы», «История изучения Российской Арктики», «Историко-краеведческая деятельность К.П. Гемп и учреждений исторического краеведения (архивы, музеи, библиотеки)», «Исторические аспекты экологического и социально-экономического краеведения». В рамках чтений был организован круглый стол «Род и предки К.П. Гемп». Руководителем чтений являлась Л.Д. Попова.

Во время чтений работали выставки, подготовленные сотрудниками областной научной библиотеки имени Добролюбова: «Встреча радости, веры и света», посвященная истории автографов Гемп – Абрамов – Абрамов – Гемп»; «Отражение души: библиотека К.П. Гемп».

Доклады участников чтений опубликованы во II части Трудов Архангельского центра РГО [10]. В сборнике опубликованы статьи членов Поморского отделения центра: А.М. Кондрескула (две статьи), Л.Д. Поповой, А.В. Ружникова, В.А. Сметанина (две статьи), О.В. Чураковой (две статьи).



Экскурсию по выставке ведет Г. Седова.

12 декабря 2019 года совместно с высшей школой социально-гуманитарных наук и международной коммуникации САФУ имени М.В. Ломоносова, Архангельской областной научной библиотекой имени Н.А. Добролюбова, Северным историко-родословным обществом проведены Третьи научные чтения по теме «Русский Север: история и культура, географические и альгологические науки», посвященные 125-летию со дня рождения Ксении Петровны Гемп. На обсуждение были вынесены следующие вопросы: роль К.П. Гемп в изучении альгологической науки; история и культура Русского Севера; северный текст русской литературы; слово поморское: язык – воплощение народа; историко-этнографические аспекты и краеведческая деятельность К.П. Гемп. Руководителем чтений выступила Л.Д. Попова.

Во время работы чтений работала книжная выставка, посвященная 125-летию К.П. Гемп. Доклады и сообщения участников чтений опубликованы отдельным сборником [11], где опубликованы статьи Л.Д. Поповой, В.А. Сметанина.

Многолетняя традиция проведения чтений, посвященных современным деятелям Поморского отделения АЦ РГО, продолжается. Ныне проводятся историко-краеведческие чтения, посвященные памяти Николая Александровича Макарова, северного ученого, историка, краеведа, доцента САФУ имени М.В. Ломоносова, создавшего портретную галерею деятелей истории культуры в книге «Земля Плесецкая: Годы, события, люди» (Архангельск, 2002) и в пятитомной Поморской энциклопедии (Т. IV Культура Архангельского Севера. Архангельск, 2012), где опубликовано более 50 его статей.

С инициативой проведения Макаровских историко-краеведческих чтений выступила редакция районной газеты «Плесецкие новости». Идея была

одобрена ученым советом Архангельского центра РГО в марте 2015 года. Руководителем чтений стал В.А. Сметанин. Поддержала идею проведения Макаровских чтений и администрация МО «Плесецкий район», был создан оргкомитет. В октябре 2015 года В.А. Сметанин провел Первые Макаровские чтения. Большую помощь при их организации оказала помощник депутата Областного собрания депутатов А.А. Попова. В октябре 2017 года прошли Вторые Макаровские чтения. В 2019 году (10–11 октября) проведены Третьи Макаровские чтения. Активное участие в них приняли многие действительные члены АЦ РГО: С.И. Шубин, А.Г. Едовин, В.Н. Васёв, Н.Н. Кононов, В.И. Сидорова.

С 2013 года проводятся Новиковские чтения. Решение о проведении Новиковских чтений было принято в рамках реализации областного проекта «Моя малая родина» по предложению профессора САФУ имени М.В. Ломоносова С.И. Шубина в 2013 году. Новиков Анатолий Васильевич – один из старейших членов РГО и АЦ Поморского отделения РГО, почетный член АЦ РГО, почетный гражданин Лешуконского района, летописцем которого Новикова по праву называют. Его 13 книг и многочисленные статьи неизменно вызывают большой интерес у читателей и высоко ценятся учеными.

Уже Первые Новиковские чтения получили статус областной научно-практической конференции и раз в два года проводятся в райцентре Лешуконского района с неизменным успехом и широким участием ученых, краеведов, деятелей культуры, студентов и учащихся. В 2019 году были проведены Третьи Новиковские чтения. По итогам Первых, Вторых и Третьих чтений изданы сборники материалов. Новиковские чтения – это первые в Архангельской области чтения, проводимые с участием человека, в честь которого они проводятся.

Успешное проведение Новиковских чтений стало хорошим примером для проведения и Окладниковских в Мезени. Николай Анатольевич Окладников – юрист, заслуженный работник МВД СССР, краевед, почетный член АЦ Поморского отделения РГО, посвятивший многие годы своей жизни изучению истории Мезенского края; подготовил и издал более 10 монографий как по истории Мезенского, так и Печорского краев, большое количество статей по теме церковного раскола. В 1992 году участвовал во 2-м этапе российско-украинской историко-краеведческой экспедиции; совершил переход на лодках по древнему северному водно-волоковому пути из Архангельска в низовья Печоры.

В своих многочисленных исследованиях А.В. Новиков уделяет внимание лешуконским и койнаским персоналиям, в биографиях которых представлены не только генеалогические материалы, но и описана культурно-историческая ситуация, начиная с XVI века.

Н.А. Окладников в своих работах обратился к изучению истории мезенских мещан с XVII века, глубоко исследовал личности пустозерских узников, особенно его занимала личность протопопа Аввакума, которому он посвятил многие статьи и книгу «Пустозерские страдальцы» (Архангельск, 1992). В своей книге «Российские колумбы...» на основании архивных

материалов Окладников показывает роль мезенских полярных мореходов и землепроходцев в освоении Арктики и северных районов Сибири в XVI – начале XX века.

Таким образом, в исследованиях Поморского отделения АЦ РГО разработана системная программа по изучению исторической персонологии, которая позволяет сделать вывод о перспективности развития биографических повествований, несущих характерные признаки той или культурной эпохи.

* Статья выполнена при финансовой поддержке Российского фонда фундаментальных исследований и правительства Архангельской области (проект № 18-411-292001 р.мк «Исследование гуманитарно-географических обзоров этнокультурных ландшафтов Русского Севера как символического ресурса формирования имиджа северных и арктических территорий региона»).

Список литературы

1. *Лотман Ю.М.* Карамзин. СПб., 1997. 830 с.
2. Пушкин в сердцах поколений: сб. материалов / сост. и отв. ред. Л.Д. Попова. Архангельск, 1999. 150 с.
3. Русский Север и архиепископ Афанасий: сб. науч. ст. / сост. и отв. ред. В.Н. Булатов, Л.Д. Попова. Архангельск, 2003. 224 с.
4. Архиепископ Афанасий и религиозно-культурное пространство Нижнего Подвинья (конец XVII–XX вв.): материалы III Афанасьевских чтений, 9 сентября 2006 г., с. Холмогоры / сост. Л.Д. Попова, В.Н. Булатов; под общ. ред. Л.Д. Поповой. Архангельск, 2008. 204 с.
5. Север в сакральном и геоэтнокультурном пространстве России. Архангельск, 2013. Вып. 7. Ч. II. / сост. Л.Д. Попова, Н.М. Терехихин. С. 178–371.
6. Геопэтика Севера в русской литературе и текстах культуры народов циркумполярного мира: сб. науч. ст. Архангельск, 2016. Вып. 9. Ч. III. С. 306–466 / сост. Н.М. Терехихин, Л.Д. Попова Л.Д. и др.
7. Поморские чтения по семиотике культуры. Вып. 10: Актуальные проблемы семиотики геосоциального и геокультурного пространства Европейской части Российской Арктики. Ч. II / сост. Н.М. Терехихин, Л.Д. Попова. Архангельск, 2018. С. 216–337.
8. Изучение и сохранение историко-культурного наследия Русского Севера: сб. науч. ст. и материалов Межрегион. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 80-летию проф. А.А. Куратова, Г. Архангельск, 27-30 сентября 2016 г. / сост. М.В. Шульгина и др.; науч. ред. М.В. Шульгина. Архангельск, 2017. 538 с.
9. Краеведение и краеведы: материалы научной конференции, посвященной 105-летию со дня рождения К.П. Гемп. СПб., 2000. 315 с.
10. Труды Архангельского центра Русского географического общества: сб. науч. ст.. Архангельск, 2014. С. 271–366.
11. Русский Север: история и культура, географические и альгологические науки: сб. науч. ст. / сост. Л.Д. Попова. Архангельск, 2019.

КОМПЛЕКСНАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ «ЛОЦИЯ БЕЛОГО МОРЯ 100 ЛЕТ СПУСТЯ ПУТЯМИ ПОМОРОВ» 2013-2017 ГГ.

А. В. Ружников

Архангельск, ruzhnikov62@yandex.ru

В 1913 г. вышло первое полное издание лоции Белого моря. Особенностью данного издания было то, что помимо навигационной информации, в том числе, взятой и из поморских лоций, в нем было много сведений историко-культурного характера, касающихся населенных пунктов побережья, истории отдельных объектов, хозяйственной деятельности населения. В 1915 г. вышло второе издание лоции.

В связи с этим Архангельский центр Русского географического общества, и Государственное бюджетное учреждение культуры Архангельской области «Архангельский краеведческий музей» разработали проект морской комплексной экспедиции «Лоция Белого моря 100 лет спустя путями поморов», в ходе которой сравнивались данные начала XX века с нынешним состоянием. Кроме того, собиралась информация для оценки возможностей использования культурно-исторического потенциала Поморья. В качестве транспортных средств использовались деревянные суда, корпус и парусное вооружение которых были сделаны по размерениям основных типов судов, использовавшихся поморами на протяжении веков – шняки «Морошка» (мастер Дмитрий Казнин, член РГО, г. Северодвинск) и карбаса «Вашка» (мастер Виктор Кузнецов, с. Лешуконское). В качестве образцов судов были использованы модели, изготовленные в XIX веке и хранящиеся в фондах краеведческого музея. Проект реализовывался в несколько этапов в 2013-2017 годах.



Рис. 1. Лешуконское. Е. Шкаруба с моделью карбаса. 2017 г.



Рис. 2. Белое море. Карбас идёт на Соловки. 2017 г.

2013 год, 30 июня-09 июля. Маршрут: Архангельск-Летняя Золотица, вдоль Летнего берега Двинской губы Белого моря, с заходом в Сюзьму, Яреньгу, Лопшеньгу, Усть-Яреньгу, Летний Наволок. Участники: члены РГО Казнин Дмитрий, Геннадий Лепин, Ружников Андрей.



Рис. 3. Сюзьма. Д. Казнин, жернов. 2013 г.



Рис. 4. Летняя Золотица. А.В. Ружников. 2013 г.



Рис. 5. Члены экспедиции Г.А. Лепин и А.В. Ружников
в гостях у местного помора. 2013 г.

2015 год, 29 июня - 09 июля. Совместно с морской миссионерской исследовательской экспедицией «Кто в море не хаживал, тот Богу не маливался» организованной МО «Мезенский район» на грант международного конкурса «Православная инициатива 2014-1015». Маршрут: Мезень – Койда - о. Моржовец – Ручьи – Инцы - Мезень, с подходами к Терскому (в районе о. Сосновец) и Конушенскому (в районе с. Семжа) берегам. Участники: члены РГО: Коткин Александр, Коткин Олег, Окулов Николай (Мезень), Ружников

Андрей (Архангельск), и представитель епархии, который освящал кресты, установленные экспедицией на о. Моржовец и м. Инцы.



Рис. 6. О. Коткин в музее села Койда. 2015 г.



Рис. 7. Н. Окулов у установленного креста у маяка Инцы. 2015 г.

2016 год.

1. 19 мая - 29 мая. Маршрут: Архангельск-Мезень. Речная часть: Северная Двина – Пинега - Кулойский канал - Кулой, с заходом во все деревни на р. Кулой. Морская часть: с. Долгощелье-Кулойская губа-Мезенская губа-Каменка-Мезень. Участники: члены РГО Евгений Шкаруба, Ружников Андрей и участник клуба «Морские практики».



Рис. 8. Кулойский канал. Шняка «Морошка». 2016 г.

2. 25 - 26 июня. Маршрут: Северодвинск - Сухое море – Патракеевка - о. Мудьюгский – Лапоминка - острова дельты Северной Двины. Участники: Казнин Дмитрий, Швырев Александр с сыном, Ружников Андрей с внуком.

3. 10-20 июля. Маршрут: Мезень - Архангельск, из Мезени до Архангельска вдоль Абрамовского, Зимнего берегов, посетив географические пункты: Койду, Майду, Мегры, Ручьи, Инцы, Зимнюю Золотицу, Кую, о. Мудьюгский, Новодвинскую крепость. Участники: Евгений Шкаруба, Ружников Андрей и участник клуба «Морские практики».



Рис. 9. Зимняя Золотица. Открытие дома-музея Марфы Крюковой. 2016 г.

2017 год. Совместно с клубом «Морские практики», руководитель Евгений Шкаруба (член РГО). Маршрут: с. Лешуконское – Мезень - Соловецкие острова на парусно-весельном карбасе «Вашка», специально построенном в селе Лешуконское по старым технологиям при непосредственном участии членов клуба «Морские практики». Этот этап был отмечен национальной премией Русского географического «Хрустальный компас».



Рис. 10. Лешуконское. Строительство карбаса. 2017 г.



Рис. 11. Евгений Шкаруба - руководитель клуба «Морские практики» получил национальную премию Русского географического общества «Хрустальный компас». 2018 г.

Всего, в ходе реализации проекта, участники экспедиций прошли около 2500 километров, побывали в 30 пунктах (в некоторых по 2-3 раза – Койда, Ручьи, Инцы, Патракеевка), где в ходе общения с местными жителями читались лекции, собиралась информация. Проводилась фиксация объектов традиционной поморской культуры и морского наследия.



Рис. 12. Нижняя Золотица. Модель шхуны семьи Крюковых. 2016 г.

Экспедиции подтвердили возможность использования мореходных средств для организации маршрутов вдоль побережья Мезенской губы, Зимнего и Летнего берегов Двинской губы и горла Белого моря. Наиболее подходящими являются суда с осадкой до 1 метра, плоским днищем, широким плоским килем или скуловые, способные на большой воде подходить к берегу, заходить в устья речек, ручьев и оставаться на осушке на ровном киле.



Рис. 13. Яреньга. Отлив. Шняка «Морошка». 2013 г.

В селах есть минимальная инфраструктура: гостевые помещения, зрительные залы, демонстрационное оборудование, интернет связь.

В населенных пунктах есть общественники, занимающиеся изучением, сохранением и популяризацией истории своих сел. Школьники, участвующие в краеведческих конкурсах. Поддерживается связь с землячествами. В селах Долгощелье, Ручьи, Лопшеньга продолжается строительство традиционных поморских карбасов.



Рис. 14. Долгощель. Заготовки для нового карбаса. Карбасная мастерская. 2016 г.



Рис. 15. Ручьи. Мастер Юрьев, мастерская. 2016 г.

Из выявленных недостатков, выяснилось, что краеведческая работа ведется бессистемно. Необходима научно-методическая поддержка: типовой план-программа для сел и деревень (условно «Моя малая родина») где будут обозначены основные направления сбора информации, ее изучения. Такой план позволит систематизировать информацию в масштабах районов.

Собранные в ходе реализации проекта материалы были обобщены и использованы для подготовки докладов на:

«Пинежские чтения», 09 сентября 2017 г. С. Пинега. Доклад: Ружников А.В. «Нижнее Пинежье в морской культуре Поморья».

Первый ремесленный форум «Земля мастеров». 19-21 сентября 2017 г. Архангельск. Доклад: Ружников А.В. «Строительство карбасов в XXI в. Состояние и перспективы».

Всероссийская научная конференция «Морская культура Арктики: традиции и современность». 15-16 ноября 2017 г. Архангельск.

Доклады: Ружников А.В.

«Об оснащённости поморских судов навигационными приборами и инструментами» в 2016 г.;

«Экспедиция на шняке «Морошка» в 2016 г.»;

«Строительство и экспедиция на поморском карбасе 2017 г.».

А так же, в публикациях:

Судовые и судостроительные термины поморов. Труды Архангельского центра Русского географического общества. Выпуск 3. Архангельск 2015.

К вопросу об объектах морского наследия Белого моря. Труды Архангельского центра Русского географического общества. Выпуск 4. Архангельск 2016.

К вопросу о формировании реестра объектов морского наследия Белого моря. Сборник материалов I межрегиональных научных Поморских чтений. Мезень, 2017.

Церковный флот в истории Поморья. Труды Архангельского центра Русского географического общества. Выпуск 5. Архангельск 2017.

«Хрустальный компас»-гость из прошлого. Известия Русского Севера. Научно-популярный журнал. №3-4(59-60) 2018.

Об оснащении поморских парусных судов навигационными приборами и инструментами. Труды Архангельского центра Русского географического общества. Выпуск 6. Архангельск 2018.

Судовладение на Летнем берегу Белого моря в конце XIX-начале XX веков.

Патракеевская волость: страницы морской истории. Материалы II и III межрегиональных научно-практических конференций. Выпуск II. Архангельск 2019.

Материалы используются при подготовке выставок, лекций, экскурсий Архангельского областного краеведческого музея.

ЛЮБИТЬ И ЗНАТЬ ОТЕЧЕСТВО: МАКАРОВСКИЕ ИСТОРИКО-КРАЕВЕДЧЕСКИЕ ЧТЕНИЯ

В. А. Сметанин

Архангельск, vlas51@yandex.ru

«Любить Отечество велит природа, Бог, / А знать его – вот честь, достоинство и долг». Эти слова принадлежат замечательному тобольскому краеведу Николаю Лукичу Скалозубову, жившему в XIX веке. Не знаю, читал ли их Николай Александрович Макаров, но точно знаю, что он следовал им. Они являлись рефреном всей его деятельности.

Имя действительного члена Архангельского центра Русского географического общества, кандидата исторических наук Николая Александровича Макарова (рис. 1) хорошо известно в Архангельской области. Его знали не только как учёного-историка, краеведа, педагога и общественного деятеля, но и, поистине, неутомимого исследователя и страстного летописца Русского Севера и Плесецкой земли.



Рис. 1. Николай Александрович Макаров
выступает в Плесецкой районной библиотеке

Более 40 лет он занимался краеведением и научно-исследовательской деятельностью, оставив большое творческое наследие. Николай Александрович автор пятнадцати книг, многочисленных историко-краеведческих публикаций в научных сборниках и периодической печати.

Среди книг Н.А. Макарова одно из важных мест занимает монография «Николай Васильевич Чайковский» (2002). Его книги, предназначенные для

широкой аудитории, не залеживаются на стеллажах народных библиотек: «Энциклопедический словарь «Плесецкий район Архангельской области» (2004); двухтомное издание энциклопедического словаря «Военная интервенция и Гражданская война на Севере России 1918-1920 гг.» (2008, 2009), первая книга которой стала номинантом VIII областного конкурса «Книга года – 2008»; монография «Церковные приходы и монастыри Кенозерья и Среднего Прионежья» (2007); «Поморский университет: история в лицах» (2007).

Значительную часть работ Н.А. Макарова составляют публикации с плесецкой тематикой. Прежде всего, это два издания «Земли Плесецкой» (1997, 2002), «Плесецкий край» (1999) и «Плесецкий спорт» (2011), причём второе издание «Земли Плесецкой» стало номинантом I Всероссийского конкурса региональной и краеведческой литературы «Малая родина» в рамках Международной книжной ярмарки в Москве в марте 2005 г. в номинации «Люди нашего края». Книга по истории Савинского цементного завода «Первый на Европейском Севере» (2006), посвящённая 40-летию предприятия, стала номинантом областного конкурса «Книга года-2006» в номинации «История трудового коллектива».

Завершением серии публикаций Н.А. Макарова в сборнике «Защитники Отечества» было издание книги «...Война народная, священная война...», посвящённой 65-летию Великой Победы советского народа над фашистской Германией.

Последней книгой историка-архивиста Н.А. Макарова стал двухтомник «История земли Плесецкой» (2012, 2014), второй том которого был издан после его кончины, - это поистине настоящий памятник прошлому Плесецкого района и его жителям.

Уникальна и составленная им обширная научно-библиографическая картотека по истории Поморского Севера, значительная часть которой посвящена событиям и людям нынешнего Плесецкого района.

Нельзя не отметить у Николая Александровича и таланта рассказчика. Выразительность речи, энциклопедические знания по истории, меткие выражения увлекали и завораживали слушателей. Они напоминали речи пламенных трибунов революции. Он постоянно выступал в рабочих коллективах, перед учащимися школ и других учебных заведений. Нередко приходилось наблюдать в вагоне пассажирского поезда, когда он, работая в Поморском государственном университете, ехал на выходные домой в Плесецкую, или возвращался в Архангельск, собирал вокруг себя благодарных слушателей.

С инициативой проведения краеведческих чтений в Плесецке, посвящённых памяти Н.А. Макарова, выступила редакция районной газеты «Плесецкие новости», с которой Николай Александрович тесно сотрудничал на протяжении многих лет. Архангельский центр Русского географического общества принял предложение корреспондента районной газеты М.А. Булгаковой участвовать в их организации. На Учёном Совете в марте 2015 года поддержали идею проведения Макаровских историко-краеведческих чтений в

Плесецке в 2015 году и утвердили руководителем их действительного члена Архангельского центра РГО В.А. Сметанина.

Идею проведения Макаровских чтений поддержала и администрация МО «Плесецкий район». Был создан Оргкомитет по проведению Макаровских чтений, куда вошли представители администрации района, руководители редакции районной газеты и районной библиотеки, помощник депутата Областного собрания депутатов О.В. Ежкова. Содействие и материальную поддержку оказал депутат Областного собрания депутатов А.А. Попов.

Не случаен выбор места проведения Макаровских чтений. Ведь с раннего детства Николай Александрович был связан с Плесецком и Плесецким районом. Многие его статьи и книги посвящены Плесецкой земле. Он был одним из инициаторов и вдохновителей сохранения и восстановления памятников истории и культуры в родном районе.

Оргкомитет определил дату проведения Макаровских чтений – 1-3 октября 2015 года и место их проведения – актовый зал Плесецкого торгово-промышленного техникума. Была определена тема чтений и составлен текст информационного письма. После этого информационное письмо было направлено во все учебные заведения, и библиотеки района, районный архив, музеи и другие заинтересованные организации и учреждения Плесецкого района. Текст письма был опубликован и в районной газете «Плесецкие новости».

Тема, определённая для Первых Макаровских историко-краеведческие чтений – «Земля Плесецкая: годы, события, люди», предполагала рассмотреть широкий спектр вопросов, созвучных темам, разрабатываемых Николаем Александровичем: Война народная, священная война (к 70-летию Великой Победы); Забытая война (100-летие Первой мировой войны); Военная интервенция и Гражданская война на Севере России. 1918-1920 гг.; Знаменитые земляки; История земли Плесецкой; История Плесецкого и Приозёрного районов Архангельской области; Церковные приходы и монастыри Кенозерья и Среднего Поонежья. На Учёном совете Архангельского центра Русского географического общества было принято решение опубликовать лучшие доклады в Трудах Архангельского центра РГО - 2015.

При посещении Плесецкого торгово-промышленного техникума было обращено внимание администрации техникума и оргкомитета на неготовность актового зала для проведения такого важного мероприятия. Своими силами отремонтировать актовый зал техникум возможности не имел. На призыв О.В. Ежковой откликнулись руководители предприятий и бизнесмены района. За короткое время актовый зал техникума не только был отремонтирован, но в нём были установлены новые светильники, а для его оформления закуплены занавески, шторы, ковёр и ковровая дорожка.

1 октября 2015 года в 10 часов утра начались Первые Макаровские историко-краеведческие чтения (рис. 2, 3) трансляцией замечательного фильма о творчестве Н.А. Макарова, подготовленного районной библиотекой. Затем прозвучал «Плесецкий вальс» в исполнении плесецкого Академического народного хора под руководством З.Ф. Василевской. Ученик 6 класса

Плесецкой средней школы Степан Парамонов прочитал стихи, посвящённые Н.А. Макарову.



Рис. 2. Участники I Макаровских чтений. 2015 г.



Рис. 3. Участники I чтений: Сметанин В.А., Макарова З.П. Шубин С.И. 2015 г.

Прекрасно подошли прозвучавшие слова из песни Олега Митяева: «И всё же, с болью в горле мы тех сегодня вспомним, / Чьи имена, как раны, на сердце

запеклись, / Мечтами их и песнями мы каждый вдох напомним, / Как здорово, что все мы здесь сегодня собрались...».

Пленарное заседание открыл руководитель Чтений, член Учёного Совета Архангельского центра РГО В.А. Сметанин. Он выразил уверенность, что Макаровские историко-краеведческие чтения станут объединяющим ядром всей исследовательской работы по изучению прошлого и настоящего обширного Плесецкого района, раскинувшегося на территории бывших четырёх уездов: Каргопольского и Пудожского Олонецкой губернии, и Онежского и Холмогорского Архангельской губернии.

На пленарном заседании с приветственными словами выступили глава МО «Плесецкий муниципальный район» А.А. Сметанин, благочинный Плесецкого района иерей отец Антоний и депутат Архангельского областного Собрания депутатов А.А. Попов. Были заслушаны доклады помощника депутата Областного собрания О.В. Ежковой «Писатель-краевед Н.А. Макаров и его книги как зеркало истории земли Плесецкой» и доктора исторических наук, профессора САФУ имени М.В. Ломоносова, почётного работника высшего профессионального образования РФ С.И. Шубина «Н.А. Макаров как учёный, преподаватель Поморского государственного университета имени М.В. Ломоносова и патриот России». Выступающие отметили, что Николай Александрович был человеком огромной энергии, силы свои черпал в общении с людьми, оставив добрую память о себе и глубокий след в развитии Плесецкого района. Со словами памяти о Н.А. Макарове и своими стихами выступила поэтесса Ольга Корзова

Всего на первых Макаровских чтениях было заслушано 30 докладов и выступлений. Первой выступила заслуженный учитель Российской Федерации и руководитель школьного лесничества «Зелёный парус» Т.М. Ползикова из Обозерской средней школы. В рамках её доклада «Использование краеведческого материала в исследовательских работах учащихся» сделали сообщения ученица 11 класса Наталья Астафурова «Трудовой фронт обозерских лесозаготовителей и работников лесного хозяйства» и ученица 8 класса Анастасия Винцевич «Памятник природы Обозерского лесничества «Лиственничная роща» и её сохранение». Ещё две ученицы Обозерской средней школы Елизавета Рудницкая и Ксения Ильина выступили с докладами: первая – «История Щукозерского прихода», а вторая – «Обозерская в период военной интервенции и гражданской войны на Севере России 1918-1920гг.».

Ученица 10 класса Плесецкой средней школы Арина Плещенко зачитала доклад «Возрождение часовни» о восстановлении часовни во имя святого пророка Илии в деревне Майнеме на территории МО «Тарасовское» Плесецкого района. Учитель истории и обществознания Конёвской средней школы А. А. Старицына сделала доклад «Позабывтые, позаброшенные. Проект создания сборника об исчезнувших деревнях МО «Конёвское». Действительный член Архангельского центра РГО В.Н. Васёв не только выступил с докладом по теме «Гражданская война в свете работ Н.А. Макарова», но и обстоятельно ответил на вопросы слушателей. Учащиеся 6-го класса Плесецкой средней школы под руководством учителя биологии и

географии Н.А. Клобковой выступили с докладом «Эвакогоспиталь 17-71».

Учитель Конёвской средней школы О.А. Савостина сделала доклад «Детство без детства (к 70-летию Великой Победы)», а ученица 11 класса этой школы Юлия Богданова – «Учитель, краевед, новатор» о конёвском историко-краеведе В.Е. Сидорове - создателе школьного музея. Заведующая библиотекой Т.В. Сатина МОКУК «Сполохи» из села Конёво выступила с докладом на тему «Помнить и хранить. О работе библиотеки семейного чтения по краеведению».

Второй день конференции начался с возложения участниками цветов на могилу Н.А. Макарова. Корзину с цветами и табличкой «От участников первых Макаровских чтений. 1-2 октября 2015 года» установила О.В. Ежкова.

Первым в этот день с докладом «Подвиг научный и трудовой: творческое наследие доктора сельскохозяйственных наук С.В. Алексеева» выступил мастер участка Северного участкового лесничества МО «Обозерское» В.Б. Зяблов. А.С. Меньшикова в докладе «История деревни Село Богданово» рассказала о книге «Село Богданово», написанной по воспоминаниям уроженцев этой деревни Валентина Александровича Каменева и Лидии Ивановны Черняевой. Историк, краевед и журналист Альберт Александрович Семьин выступил с докладом по теме: «Устьмошане на советско-польской войне 1920 года».

П.Ю. Непряхин из-за болезни не приехал на чтения. Его книги «Когда прошлое было настоящим» и «Разбитое распятие», по своей сути краеведческие, представил руководитель чтений В.А. Сметанин. О впечатлениях от книги «Когда прошлое было настоящим» поделилась Вера Павловна Ломтева.

Т.В. Грекова из Федово зачитала очерк «Слово о дорогих земляках» полковника в отставке из города Кургана, устьмошанина, уроженца деревни Шиботово А.А. Пигина. Руководитель школьного музея Конёвской средней школы В.И. Сидорова выступила с докладом «Всему начало здесь в краю моём родимом». Три доклада сделали работники Ярнемской средней школы: учитель географии и экономики О.В. Корнева – «История школьного историко-краеведческого музея при Ярнемской средней школе. К 50-летию музея»; учитель Л.В. Бородулина – «За страницами лётной книжки Орлова Фёдора Андреевича»; руководитель историко-краеведческого музея Н.В. Холкина – «Наши земляки – участники Первой мировой войны». Пенсионер В.И. Куницкий выступил с докладом о непростой судьбе своего отца - защитника Севастополя – «Одна солдатская судьба».

Доктор сельскохозяйственных наук, профессор САФУ имени М.В. Ломоносова В.Ф. Цветков принял участие в конференции заочно, представив стендовый доклад «К экспедиции по обследованию влияния космодрома «Плесецк» на окружающую среду».

По завершении работы конференции её итоги обсуждались на Круглом столе. Было принято решение признать их успешными и присвоить Макаровским чтениям статус областной научно-практической конференции. Проведение вторых Макаровских чтений наметили на 2017 год – год 65-летия Н.А. Макарова.

Участники Макаровских чтений из Архангельска воспользовались уникальной возможностью, предоставленной им организаторами, и в сопровождении Зои Петровны Макаровой и Веры Павловны Ломтевой в субботу 3 октября совершили увлекательную поездку в Кенозерский национальный парк.

В качестве гостей на чтениях присутствовали члены клуба «Онежский краевед» из города Онеги В.В. Елфимов, Н.П. Паульс, Г.Б. Антонова и Л.Р. Бикулова. Руководитель клуба Василий Елфимов о чтениях отозвался в письме так: «Владислав Александрович, здравствуйте! Ещё раз благодарю Вас и всех организаторов чтений за возможность окунуться в иной мир. Действительно, приехав домой, чувства такие, как будто побывал где-то в другом мире. Надеюсь, что на следующие чтения Вы нас пригласите уже в качестве участников».

«Свершилось! Плесецкий район наконец-то увековечил имя своего великого земляка, историка-краеведа Николая Александровича Макарова...». Так восторженно откликнулась газета «Курьер Прионежья» на первые Макаровские историко-краеведческие чтения, на которые съехались историки и краеведы со всего района.

Вторые Макаровские историко-краеведческие чтения проходили в 2017 году: 12 октября в Плесецке и 13 октября в Конёве (рис. 4). Важным событием в первый день чтений стало открытие памятной доски на доме, где жил и работал Н.А. Макаров.

В подготовке и проведении чтений приняли участие администрация муниципального образования «Плесецкий муниципальный район», Архангельский центр Русского географического общества, администрация муниципального образования «Плесецкое», редакция «Плесецкие новости» при содействии депутата Архангельского областного Собрания депутатов А.А. Попова. Творческой площадкой для встречи участников чтений в Плесецке стал актовый зал торгово-промышленного техникума. 13 октября чтения продолжились в Конёвской средней школе.

В научно-практической конференции приняли участие как именитые представители сообщества историков-архивистов и краеведов, так и юные исследователи исторического наследия района. Всего было заслушано 30 докладов и два выступления.

С приветственными словами выступили исполняющий обязанности главы АМО «Плесецкий район» А.Н. Макаров, настоятель собора апостола и евангелиста Иоанна Богослова Глеб Должиков, депутат Архангельского областного собрания депутатов А.А. Попов. Было зачитано приветственное слово от Архангельского центра Русского географического общества.

На пленарном заседании выступили помощник депутата Архангельского областного Собрания депутатов О.В. Ежкова с докладом «Писатель-краевед Н.А. Макаров и его книги как зеркало истории земли Плесецкой» и д.и.н., профессор САФУ имени М.В. Ломоносова С.И. Шубин с докладом «История формирования Архангельской области от Петра Первого до Владимира Путина».



Рис. 4. II Макаровские чтения. 2017 г.

В год экологии участники чтений – школьники из Обозерской средней школы Ангелина Пчелинцева, Анастасия Винцевич, Софья Золотарёва, Александра Русакова, Олег Аксёнов под руководством научного руководителя Т.М. Ползиковой представили пять докладов о лесовосстановлении северных лесов и лесоводах-патриотах леса. Роль лесников в истории нашего края подчеркнул в своём докладе старейший работник лесной промышленности и лесного хозяйства, краевед В.Б. Зяблов. Он рассказал о жизни и деятельности рода лесоводов Антуфьевых. Прозвучали также доклады по истории гражданской войны краеведа, действительного члена Архангельского центра РГО В.Н. Васёва, учащихся средних школ: из Обозерской Елизаветы Рудницкой и из Савинска Никиты Кокшарова. Группа учащихся Плесецкой средней школы под руководством О.Н. Кубановой доложила **о высоком звании Героя**. О развитии туризма и спорта в Плесецком районе рассказала школьница Оксовской средней школы Алёна Гусева. О краеведе Викторе Шарапове поведал учащийся Североонежской средней школы Валерий Шевелёв, а о состоявшемся в Обозерской празднике, посвящённом 105-летию прилёта туда русских воздухоплавателей – краевед из Архангельска, член Архангельского центра РГО Н.Н. Кононов.

На следующий день чтения в Конёвской средней школе начались с возложения цветов к памятнику учащимся и учителям Конёвской средней школы, погибших на полях Великой Отечественной войны. После приветственных слов на пленарном заседании выступили с докладами учёный секретарь Архангельского краеведческого музея, к.и.н. А.Г. Едовин «Древности

реки Ундоши» и руководитель чтений, член Учёного совета Архангельского центра РГО В.А. Сметанин «Педагогический путь сельской учительницы. К 125-летию со дня рождения Клавдии Николаевны Размаринской».

Далее участники чтений работали в двух секциях. Активное участие в чтениях приняли педагоги и учащиеся Конёвской средней школы. Научные руководители педагоги В.И. Сидорова, А.А. Старицына О.А. Савостина, Е.Е. Бодурова, Н.В. Дементьева и И.В. Рудачихина помогли подготовить 11 докладов школьникам: Валерии Богдановой, Алине Агаповой, Алёне Быковой и Анастасии Маминовой, Нине Швецовой, Айшат Устаевой, Яне Сениной, Софье Кузнецовой, Анастасии Фофановой, Софье Кокаревой, Сабине Мамедовой и Алисе Парамоновой. Следует отметить, что в стенах этой школы в 2017 году прошла 14-я учебно-исследовательская конференция школ ресурсного центра «Конёвские чтения-2017». Заслушаны были также доклады библиотекаря конёвской библиотеки семейного чтения Н.А. Худяковой и народного мастера студии «Кудесник» С.Л. Шеметова. В заключительном слове доктор исторических наук, профессор САФУ С.И. Шубин отметил высокий уровень исследовательских работ учащихся Конёвской средней школы. Он пригласил выпускников школы на учёбу в Северный Арктический федеральный университет.

В Конёве гости конференции посетили школьный музей, музей декоративно-прикладного творчества в студии «Кудесник» и участвовали в культурно-массовом мероприятии «Гостёба».

В нынешнем году III Макаровские историко-краеведческие чтения прошли 10 октября в Плесецке и 11 октября в Савинске (рис. 5). Они были приурочены к 90-летию образования Плесецкого района и проводились администрацией муниципального образования «Плесецкий муниципальный район» Архангельской области, Архангельским центром Русского географического общества и муниципальным казённым учреждением культуры «Межпоселенческая библиотека Плесецкого района». На чтениях были рассмотрены следующие вопросы: Плесецкий район Архангельской области в истории страны; История Гражданской войны 1918-1919 годов на Плесецкой земле; История северной деревни, родословий, трудовых династий, семей и персоналий, внесших значительный вклад в развитие Плесецкого района, области, страны; Историко-культурное и природное наследие Плесецкой земли: проблемы их сохранения, использования и развития.

Для участия в чтениях по предложенной тематике было подано 65 заявок. Это значительно больше, чем на предыдущих чтениях. 54 заявки получены от жителей Плесецкого района, в том числе 23 от школьников восьми средних школ района, девять от студентов двух техникумов, шесть от пенсионеров и 16 от работников образования и культуры. 11 заявок подали исследователи из Архангельска, Вельска, Онеги и Двинского Березника. Среди них известные краеведы, два кандидата и один доктор наук.

Экспертный совет из общего числа отобрал 40 докладов, авторы которых и выступили на чтениях. В Плесецком торгово-промышленном техникуме был заслушан 21 доклад.



Рис. 5. III Макаровские чтения. 2019 г.

На пленарном заседании после приветственных слов выступили с исторической справкой консультант Плесецкого райгосархива О.А. Балакина и доктор исторических наук С.И. Шубин с докладом «Монография «Николай Васильевич Чайковский» в научной историографии Н.А. Макарова».

Были заслушаны доклады школьников: Нины Швецово́й, Тимофея Парамонова, Анастасии Фофановой, Ирины Маслинской и Яны Сениной из Конёвской средней школы; Олега Аксёнова и Ирины Хаустовой из Обозерской средней школы, Валерия Шевелёва из Североонежской средней школы и студентки Плесецкого торгово-промышленного техникума Сабины Мамедовой. С докладами выступили библиотекарь из посёлка Обозерской Т.А. Берёзкина, участковый лесничий Обозерского лесничества В.Б. Зяблов и педагог-организатор школьного музея Конёвской средней школы В.И. Сидорова, журналист из Двинского Березника В.Г. Захаров, краевед из Онеги В.В. Елфимов, краевед из Вельска И.Д. Хаустова, преподаватель Вельского индустриально-экономического колледжа Н.В. Дедова, краевед из Архангельска В.Н. Васёв и руководитель чтений В.А. Сметанин. Автор книги «Село Богданово» Н.И. Каменева рассказала о своей новой книге «Федовская средняя школа».

На другой день работа конференции была продолжена в Савинской средней школе на двух секциях. Были заслушаны 19 докладов. До начала чтений прошла церемония возложения цветов к обелиску погибшим в период гражданской войны красным партизанам.

На пленарном заседании выступили руководитель чтений В.А. Сметанин с докладом «Кровавое побоище в Задней Дуброве и его последствия» и учёный секретарь Архангельского краеведческого музея, к.и.н. А.Г. Едовин с докладом «Древние памятники реки Емца». На секциях были заслушаны доклады учащихся: Екатерины Потий из Савинской средней школы, Анастасии Кононовой из Ярнемской средней школы, Снежаны Бокарёвой из Оксовской средней школы, Татьяны Рыжковой и Татьяны Шишкиной из Емцовской средней школы и студента Мирнинского промышленно-экономического техникума Владислава Пересветова. С докладами выступили пенсионеры А.А. Котельникова из города Мирный и С.Н. Кулаков из посёлка Поча, работники библиотек: К.В. Пятунина из Мирного, Е.Н. Пономарёва из Федовы, Л.И. Сидорова из Вершинино, Н.Н. Баёва из Почы; учителя: из Оксовской средней школы Е.Ю. Попова и Е.С. Гладких и из Савинской средней школы Т.С. Часовских. С докладами также выступили краевед, член совета ветеранов 10-й армии ПВО Н.Н. Кононов и методист Савинского музея Т.Б. Савина. В качестве стендового доклада на чтениях был представлен доклад к.г.н. В.Б. Ермолина «Слово о книге «Адмирал Кузнецов».

По окончании работы в Плесецке и Савинске участники конференции исполнили любимую песню Н.А. Макарова «Я люблю тебя, жизнь». Участники чтений посетили Савинский краеведческий музей.

При подведении итогов было высказано мнение о целесообразности проведения в Плесецком районе Малых Макаровские чтения для школьников, в которых принимали бы участие юные краеведы. Было предложено поддержать инициативу работников библиотеки о присвоении районной библиотеке имени Николая Александровича Макарова.

Проведённые Макаровские историко-краеведческие чтения в 2015, 2017 и 2019 годах в Плесецком районе объединили широкий круг исследователей, краеведов, любителей истории и литературы; стали неотъемлемой частью культурной жизни района, приобрели широкий и целенаправленный характер. Широк и круг тем докладов участников конференции. Они затрагивают не только культурно-историческое наследие Плесецкой земли, но и её природные богатства, литературное творчество земляков, исследование родословий, работу библиотек и музеев. Последние Макаровские историко-краеведческие чтения показали, что на смену разовым, эпизодическим мероприятиям появился в районе координирующий центр для последовательной и всесторонней исследовательской работы по изучению прошлого и настоящего родного края.

Следующие IV Макаровские историко-краеведческие чтения также пройдут на Плесецкой земле в 2021 году. Надеюсь, что они привлекут ещё больший круг исследователей. Ведь знание родной земли является залогом любви к родине, а развитие интереса к ней является мерилем культурности населения.

«ПОМОРСКАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ» – ОДИННАДЦАТЬ ЛЕТ В ПУТИ!

А. А. Шаларёв

Северодвинск, ashalarev@mail.ru

Данная статья носит краткий, обзорный характер пройденного пути и проведённых исследований по изучению Русского Севера и его «Сердца» – Белого моря. Развёрнутые и углублённые материалы можно найти в книгах серии «Беломорский Оберег», научно-популярных альманахах «Поморская Экспедиция», статьях в СМИ и сборниках научных конференций, интервью, презентациях и видеофильмах, группе в «ВК» и на сайте организации.

1. Начало пути.

Зимой 2008 года группой единомышленников (путешественники, краеведы) было принято решение совершить лыжную эколого-этнографическую экспедицию вокруг Онежского полуострова. За 24 дня участники прошли трудный путь протяжённостью 470 км, посетив 15 поморских сёл, собрав довольно-таки уникальный материал о жизни удалённых от цивилизации поселений на берегу моря. Экспедиция имела большой успех как у СМИ, так и у общественности.

Помимо этого запрос на проведение подобных экспедиций мы получили от местных жителей, коренных поморов, к тому времени окончательно «забытых» властями всех уровней. Для некоторых сёл мы стали связующим звеном с органами областной власти. Фраза «Вы уж передайте там, в Архангельске, что у нас тут совсем жизнь плохой стала...» звучала чуть ли не на каждой встрече с местным населением (обычно такие мероприятия проводились в сельских клубах или школах).

Обработав первые материалы из этой экспедиции, найдя положительный отклик и поддержку в научной и общественной среде, мы поняли, что можем «написать новую страницу» в истории Поморья. И назвать эту страницу «Жизнь поморских сёл начала XXI века». И чтобы эта «страница» была полноценной, чтобы будущие исследователи Поморья могли получить максимально полную картину сегодняшней жизни, необходимо было приложить немалые усилия и провести изучение всего побережья Белого моря одной исследовательской группой.

Напомню, что именно таким образом поступило руководство Российской империи в конце XIX века, когда адмиралтейство наняло молодого писателя С.В. Максимова с тем, чтобы он проехал за казённый счёт и описал жизнь поморских сёл. В результате, историки, краеведы, этнографы, социологи, экономисты, психологи получили уникальную книгу «Год на Севере». В дореволюционном издании это кладёзь полезной информации для исследователей и просто мыслящих людей. К сожалению, в XX веке подобного масштаба книги о Беломорье не выходило. Было много различных научных изысканий, но при всей их полезности они носили локальный характер. Причём многие материалы и диссертации так и пылятся в архивах, не найдя пути к

массовому читателю (что снижает в Будущем вероятность появления «новых Ломоносовых» из народной глубинки). Из краеведческой литературы я бы выделил «Сказ о Беломорье» Г.П. Гемп, А.И. Леонтьев «Зимняя сторона» и труды М.В. Пуссе.

И вот у нас появилась возможность внести свой вклад в «летопись Поморья». Масштаб задачи вдохновлял, но вместе с тем и пугал, ведь у нас не было «казённого счёта», всё предстояло делать только на своём энтузиазме. Но как показала жизнь, когда приходят сроки для подобных свершений, этого вполне достаточно. От нас же требовалось лишь идти вперёд, отдыхая, когда заканчивались силы, поднимаясь после падений и неудач, идти, несмотря ни на что, идти, зачастую вопреки здравому смыслу. И мы пошли.

Но сначала было принято решение создать общественную организацию АРОО «Поморская Экспедиция», поставив перед ней довольно-таки дерзкую цель: за 5 лет пройти всё побережье Белого моря в лыжном и пешем форматах, посетить все поморские поселения с целью их изучения (этнография, краеведение, социология, история, экономика, экология), а по итогам исследований постараться донести данную информацию в максимально доступном виде до самых широких слоёв населения Русского Севера и всей России.

Проект, отвечающий поставленной цели, назвали «Поморские Берега».

Цель проекта: изучение и фиксирование фактического состояния прибрежных сёл Белого моря на начало XXI века.

Задачи:

- Описание прибрежных сёл Белого моря на начало XXI века.
- Провести социально-экономические исследования.
- Провести сравнительный анализ, сопоставляя данные начала и середины XX века с современными сведениями.
- Показать варианты возможного состояния сёл в будущем.
- Разработать информационные модули для практического применения в сферах образования, просвещения, возрождения сельских территорий.

2. Экспедиционная часть.

2.1. **2008 год.** Зима – лыжная эколого-этнографическая экспедиция «Онежское Ожерелье», в ходе которой за 24 дня прошли 470 км по береговой линии Белого моря от г. Онеги до г. Северодвинска с посещением 15 старинных поморских сёл. По результатам экспедиции издан альманах, являющийся приложением к журналу «Культура Севера», были публикации в СМИ, выпущен фильм, проведены презентации в школах, университетах, музеях и библиотеках Архангельска и Северодвинска.

2.2. **2008 год.** Лето – парусная этнографическая экспедиция «Беломорский Парус». Её результатом (помимо публикаций и роликов в СМИ) был выпуск второго номера альманаха. Особенно большой общественный резонанс вызвала наша находка: в глухой тайге, на берегу моря нами были обнаружены две паровые машины 19 века, изготовленные в Англии и привезённые в Россию во время Первой мировой войны. Машины в отличном

состоянии, и мы инициировали процесс их перевозки в областной краеведческий музей. После многих лет административных отписок есть шанс, что уникальные паровые машины станут экспонатами экскурсионного маршрута национального парка «Онежское Поморье».

2.3. 2009 год. Зима – лыжная эколого-этнографическая экспедиция «Зимнегорские Берега». Участники прошли на лыжах 430 км по берегу Белого моря от г. Мезени до г. Архангельска с посещением 14 старинных поморских сёл. Собран интересный этнографический материал. Впервые участники экспедиции столкнулись с явлением «яроводье» и чуть не отправились в путешествие на льдине, что побудило по возвращении из экспедиции к углублённому изучению природы движения льдов в Белом море (взаимодействие сил течений, ветров и фаз луны).

2.4. 2010 год. Зима – лыжная краеведческая экспедиция, посвящённая 65-летию Победы. Её участники совершили первопрохождение на лыжах за 40 дней 730 км от г. Кандалакша до г. Онега. Крайне сложный маршрут, особенно на участке г. Кандалакша – г. Кемь. Множество течений, проливов, островов, постоянные подвижки льда, отрывание больших ледовых полей от береговой кромки. Пригодился опыт предыдущего путешествия, чтобы не оказаться на дрейфующей льдине. Перед данной экспедицией была поставлена задача за один раз пройти Карельский и Поморский берега Белого моря, тем самым доказав возможность весеннего маршрута жителей онежских сёл для промысла трески на Кольском полуострове.

2.5. 2011 год. Ноябрь – пешая экспедиция на Онежский полуостров. Это совершенно новый формат наших путешествий. По заказу правительства Архангельской области мы стали проводить социально-экономические исследования удалённых от цивилизации сёл. В частности, проведение полномасштабного социологического анкетирования местных жителей. По итогам была составлена аналитическая записка (с графиками, схемами, прогностическими вариантами и пр.) о состоянии сёл Онежского полуострова. Экспедиция и её итоги получили высокие оценки от специалистов.

2.6. 2012 год. Зима – лыжная этнографическая экспедиция «Терский берег». Первопрохождение. Уникальный и сверхсложный переход протяжённостью 630 км. За 30 дней участники прошли маршрут 5-й категории трудности от мыса Святой Нос до села Варзуга. К месту старта добирались из г. Мурманска на теплоходе. Далее автономный лыжный 300-километровый поход по каменистым плато и каньонам северо-восточной части Кольского полуострова до поселения Сосновка. После ещё 330 км по прибрежным сёлам Терского берега.

2.7. 2012 год. Июнь – детско-юношеская пешая экспедиция по побережью Белого моря от с. Нёнокса до с. Лопшеньга. Пройдено 130 км. Школьники посетили 6 поселений. Приняли участие в проекте по «начальной научной подготовке в полевых условиях Севера». Собрали свой первый научный материал, с которым участвовали в муниципальных и областных конкурсах и олимпиадах по истории, географии, биологии. Для нас это был совершенно новый проект, направленный на подготовку будущих краеведов, учёных,

журналистов-писателей. Экспедиция вызвала большой общественный резонанс, и пришлось запустить целую череду детско-юношеских экспедиций, проходящих под общим названием «Следопыт Поморья».

2.8. 2012 год. Август-сентябрь – пешая эколого-этнографическая экспедиция по Беломорскому побережью полуострова Канин. Маршрут протяжённостью 400 км пролегал от мыса Канин нос до села Несь (Ненецкий автономный округ). Крайне интересный и сложный маршрут, особенно на участке до села Шойна (горные ущелья, водопады, болотные топи, заросли еры, глиняные поля и песчаная пустыня, 7 переправ). Тоже первопрохождение. Уникальный материал о жизни на полуострове Канин.

2.9. 2013 год. Июнь – детско-юношеская горная экспедиция «В поисках Гипербореи». Она проходила в горном массиве Ловозёрские тундры Кольского полуострова. Её целью была попытка обнаружить остатки солнечной обсерватории каменного века на горе Нинчурт и реконструировать модель её эксплуатации. Цель была достигнута. Модель каменной обсерватории была признана рабочей специалистами кафедры астрономии из Санкт-Петербурга. Более того, на месте растаявшего ледника участниками экспедиции обнаружены каменные ступени и каменные блоки, что подтверждает записи дневников экспедиции А.В. Барченко в 1929 году.

2.10. 2013 год. Август – экспедиция по реке Мезень. Социально-экономические исследования (анкетирование населения, сбор данных) 24 населённых пунктов Мезенского и Лешуконского районов Архангельской области. Итогом стала аналитическая записка, работа над которой позволила выявить общие закономерности упадка всех сельских территорий региона, что, в свою очередь, стало обоснованием для разработки концепции «Новая северная деревня».

2.11. 2015 год. Март-апрель – лыжная научно-спортивная экспедиция г. Мезень – г. Нарьян-Мар. За 30 дней участники прошли путь в 600 км. В автономном режиме преодолели участок протяжённостью в 220 км через Тиманский кряж. Маршрут достаточно известен и хорошо изучен, но особенностью нашей экспедиции являлся тот факт, что мы завершали исследования морского побережья на участке Мезень – с. Несь, прошли по древнему торговому пути на Печору с посещением бывшего центра освоения Арктики г. Пустозерска. Поскольку экспедиция проводилась в год 70-летия Великой Победы, то она была посвящена памяти лыжных батальонов. Экспедиция широко освещалась в СМИ.

2.12. 2015 год. Детско-юношеская пешая экспедиция вокруг Онежского полуострова «Памяти героев Беломорья». За 14 дней школьники и студенты прошли по берегу Белого моря 220 км. Посетили 7 поморских поселений, побывали на двух маяках. Обнаружили в лесных зарослях на реке Кега (поселение для спецпереселенцев) паровые агрегаты, которые сейчас входят в экспозицию национального парка.

2.13. 2016 год. Март – детско-юношеская лыжная экспедиция по р. Пинега. За 7 дней школьники прошли 130 км, посетили 10 старинных

поселений, большая часть из которых на сегодняшний день прекратила своё существование.

2.14. 2017 год. Март – лыжная эколого-краеведческая экспедиция по льдам Кандалакшского залива. Всего 170 км, но каких! Это была одна из самых долгожданных экспедиций, её планировали почти 5 лет. И вот зимой 2017 года сложились благоприятные ледовые условия, при которых стало возможным обогнуть по льдам полуостров Турий, пройти мыс Шомбач, посетить Порью губу и далее по льдам дойти до г. Кандалакша. Это была завершающая экспедиция по изучению побережья Белого моря. Очень трудная, но очень красивая точка в беломорской части проекта «Поморские Берега».

2.15. 2017 год. Август – детско-юношеская горная экспедиция «По следам Ферсмана и Рамзая». За 8 дней участники прошли горный маршрут в 130 км, преодолели 7 горных перевалов, побывали на высшей точке Кольского полуострова – плато Юдычвумчорр. Узнали о великих исследователях горного массива Хибин и на себе прочувствовали трудности и радости горного Заполярья.

2.16. 2018 год. Март – лыжный поход по беломорской тайге в основании Онежского полуострова от г. Северодвинска до г. Онега. 130 км. 7 дней. Задача похода: пройти старым таёжным маршрутом, собрать информацию о таёжных избушках, промысле рыбы на озёрах и, конечно, экологическая составляющая – варварские вырубки лесов вокруг озёр и рек.

Вывод по экспедиционной части.

За 11 лет пройден вроде бы небольшой путь, всего каких-то 4400 км (это официально по записям в маршрутных книжках), но если к этому добавить все тренировки, походы выходного дня, мини-экспедиции, то можно смело увеличивать это расстояние вдвое. И даже в этом случае важно не расстояние, пройденное в экспедициях, а то, что мы сумели побывать во всех поморских сёлах (мезенских, пинежских, ненецких), собрать, обработать систематизировать уникальный материал, который, без сомнения, станет важнейшей вехой в деле изучения Русского Севера и базой для будущих исследователей Арктики.

3. Информационная часть.

Сами по себе экспедиции стали информационным поводом для СМИ, так как имеют большой общественный резонанс, старт и финиш проходят в торжественной обстановке у мемориала «Вечный огонь» при поддержке местных властей, при стечении народа. А это уже немалый вклад в дело популяризации изучения нашей малой Родины и всего Севера.

Итак:

3.1. Напечатано четыре научно-популярных альманаха по итогам первых экспедиций (к сожалению, на издание следующих альманахов средств не нашлось).

3.2. Издана книга «Беломорский Оберег». Том. 1. «Онежский полуостров». Книга получила высокую экспертную оценку, как с литературной, так и с научной точки зрения. В 2016 г. авторы книги стали лауреатами

Северодвинской городской премии им. М.В. Ломоносова в области литературы, искусства и культуры. В настоящий момент готовятся 2-й и 3-й тома. Всего планируется издать 4 тома, посвящённых изучению берегов Белого моря.

3.3. Разработан и активно продвигается информационно-просветительский модуль «Краеведение – основа культурно-исторического наследия Русского Севера», разработанный на базе материалов, собранных в эколого-краеведческих экспедициях. В модуль входят лекции, семинары, презентации, фильмы по истории, краеведению, экологии, социологии, экономике и географии Поморья.

3.4. Создана группа в «ВК», разрабатывается новый сайт «Поморской Экспедиции».

3.5. Участники экспедиций активно участвуют в областных, межрегиональных и международных научных конференциях по всему Северо-Западу РФ.

4. Сегодняшний проект.

С мая 2019 года руководитель «Поморской Экспедиции» участвует в проекте «Фонда возрождения традиционного судостроения и арктического мореплавания» по постройке поморского коча длиной 19 метров, экипаж 12 человек. Цель проекта: построить современный (современными технологиями и инструментом) поморский коч (параметры судна на основании материалов XVIII века) и организовать на нём экспедиции на о. Грумант (Шпицберген), архипелаг Новая Земля, в Мангазею и далее по Арктике.

5. Планы на будущие экспедиции.

Помимо постройки поморского коча и организации морских арктических экспедиций на нём, было бы полезно и важно продолжить проект «Поморские Берега» и пройти не только морскими путями поморов, но также речными и волоковыми (на Печору, за «Камень» и далее по Сибири) под общим названием «На встречу Солнцу». Конечно же, важно пройти по реке Юкон на Аляске, на берегах которой располагалось много русских поселений, основанных выходцами из Поморья. Но это уже большие финансовые затраты, и на одном энтузиазме такие проекты не вытянуть. «Поморская Экспедиция» готова к новым свершениям и открытиям, что называется, «заливаем топливо и поехали!».

«Поморская Экспедиция» – всё только начинается!

НОВИКОВСКИЕ ЧТЕНИЯ – НА СЛУЖБЕ МАЛОЙ РОДИНЕ

С. И. Шубин, А. А. Фатьянова

Архангельск, s.shubin@narfu.ru; Лешуконское, anna.fatyanova@mail.ru

Главным «виновником» проведения областных Новиковских чтений в Лешуконском районе стал, несомненно, сам Анатолий Васильевич Новиков, признанный истинным летописцем Лешуконского района, автором вот уже тринадцати книг по истории его развития. Их научно-познавательная ценность признана на региональном, всероссийском и международном уровнях. Идея проведения Чтений была предложена в ходе проведения областного конкурса «Моя малая родина (2013 год), проведенного по инициативе Архангельского отделения Российского общества историков-архивистов в тесном взаимодействии с добровольным культурно-просветительным обществом «Норд», Северным историко-родословным обществом, Архангельским центром РГО, архивными, научными, учебными и другими заинтересованными организациями.

Не случайно сборник областной научно-практической конференции «Первые Новиковские чтения» вышел под названием «МАЛОЙ РОДИНЕ ЖИТЬ!». Тут нужно отдать должное журналистам Лешуконской районной газеты «Звезда», которые очень точно сумели донести до читателей главную цель и задачи организаторов Новиковских чтений. Это сохранение богатого исторического наследия Лешуконья и Архангельского Севера в целом, привлечение школьников и молодежи к активной исследовательской работе, и, конечно, выявление тех, кто хочет не только знать историю, но и менять к лучшему жизнь на малой родине.



Рис. 1. Информация о чтениях в Лешуконской газете «Звезда»

Поэтому название репортажа с первых Новиковских чтений, опубликованное в районной газете «Звезда», как нельзя лучше отразило их суть. А на снимке вы видите нашего земляка подполковника ФСБ в запасе, орденосца афганской войны Ф.Ф. Бешенкина. На конференции он

рассказывал о своих земляках, участниках Великой Отечественной войны и о том, как важно не только хранить о них память, но и по мере сил служить во благо Малой Родине.

Успешному проведению Новиковских чтений в немалой степени способствует, во-первых, высокий авторитет Анатолия Васильевича (рис. 2) среди ученых, краеведов и особенно – земляков.



Рис. 2. А.В. Новиков перед началом третьих Новиковских чтений (24 марта 2019 года)

Во-вторых, слаженной работой оргкомитета, состав которого позволяет вести подготовку Чтений и на областном, и на районном уровне. Благодаря координирующей роли Совета Лешуконского землячества установлены прочные связи с администрацией Лешуконского района, с Архангельским региональным отделением партии «Единая Россия». В 2017 году в работе форума принял участие заместитель руководителя администрации губернатора и правительства Архангельской области И.А. Дементьев (рис. 3, на снимке слева), а глава МО «Лешуконский район» А.Ю. Мартынов является постоянным участником наших Новиковских чтений (рис. 3, на снимке справа).

В-третьих, активным участием в подготовке и проведении Чтений, можно сказать, гостеприимством педагогического коллектива Лешуконской средней школы, на базе которой проходят Чтения, во главе с директором – Н.А. Сокотовой.

В Лешуконской средней школе, отмечает Анна Адольфовна Фатьянова, одна из самых активных и успешных участниц конференций, накоплен большой опыт реализации учебно-исследовательской и проектной деятельности

школьников. Исследовательская деятельность позволяет развивать у них в процессе познания личностные качества и новые, как сейчас говорят, компетенции, необходимые для успеха в информационном обществе.



Рис. 3.

Лешуконская земля необычайно богата на талантливых людей. Организация и проведение научно-практической конференции «Новиковские чтения» в селе Лешуконское это подтверждает. В работе конференции участвуют как взрослые, так и школьники. Почти половина всех представленных выступлений составляют работы учащихся и учителей. У нас появилась уникальная возможность представить своё исследование на областном уровне, не выезжая за пределы Лешуконского района. Что немаловажно в условиях труднодоступности и сокращения транспортных расходов.

Поэтому уже на «Третьих Новиковских чтениях» присутствовали не только учащиеся Лешуконской и Устьвашской средних школ райцентра, но и из дальнего села Вожгора. Авторы выступают как с индивидуальными, так и с групповыми исследовательскими работами и проектами. Учащиеся выступают наравне с профессионалами, опытными специалистами, учёными, историками, краеведами. Обучающиеся приобретают навык публичного выступления с целью презентации результата своей работы. Это бесценный опыт для подрастающего поколения. Встречи с интересными людьми, научные доклады, выступления, организационные моменты – всё это поможет в выборе своего жизненного пути, будущей профессии. Новиковские чтения дают возможность шире и глубже узнать историю нашего северного края.

Для учителя участие в работе Новиковских чтений способствует профессиональному росту, помогает более успешно управлять проектно-исследовательской деятельностью обучающихся. Ведь важно обеспечить профессионально-грамотное педагогическое сопровождение проекта, исследования, как в отношении выбора темы и содержания (научное руководство), так и в отношении собственно работы и используемых методов.

Всего на Новиковских чтениях в 2015-2019 гг. учащимися школы было представлено 29 исследовательских работ. Двенадцать из них опираются на серьезную основу – материалы музея истории Лешуконской средней школы. В основе деятельности любого музея лежит музейный предмет, главная функция которого быть источником информации об историческом событии, с которым был связан. Ученики работают с музейными экспонатами, изучают их историю, узнают много нового и интересного, делятся своими открытиями. В школе традиционно проводится конкурс экскурсоводов школьного музея. Многие участники имеют экскурсионные навыки, способные популяризировать историю своей школы, родного края среди одноклассников, местных жителей и гостей района.

Лучшие работы представлены на Новиковских чтениях. Богатое наследие, уникальные материалы должны быть известны широкой публике. Научно-практическая конференция способствует повышению эффективности использования ресурсов школьного музея. Одиннадцать работ учащихся были посвящены истории своей семьи, родословной, судьбам родных и близких людей. Память связывает поколения. Это духовный мост через годы, десятилетия.

Новиковские чтения стали престижной площадкой для реализации своих интересов, возможностей. Конференция привлекает доступностью и информационной открытостью. Разнообразие тем докладов и вопросов, интеграция различных предметных областей дают выбор для слушателей. Областной статус научно-практической конференции придаёт большую значимость выступлениям. На Новиковских чтениях царит деловая атмосфера творческого взаимодействия, заинтересованности и доброжелательности. Это не конкурс, но работу учащихся и научных руководителей оценивают, анализируют. А результат выступления на конференции вносится в копилку образовательных достижений обучающихся.

Мы гордимся тем, что на чтениях выступают и наши выпускники: С.И. Шубин, А.В. Кузнецова, О.В. Сидорова, В.Б. Парфёнова, И.Ю. Вартамян и др. Выступления и материалы Новиковских чтений – это пропаганда и сохранение историко-культурного наследия малой Родины, средства патриотического воспитания детей и подростков. Организация и проведение Новиковских чтений на Лешуконской земле способствует повышению уровня общественной культуры и образования.

Важным аспектом успеха Новиковских чтений является их тематическая направленность. В 2015 они были посвящены 70-летию Победы советского народа в Великой Отечественной войне, и самой представительной была секция, раскрывающая участие и вклад земляков-северян в Великую Победу на

фронте и в тылу. В 2017 году лейтмотивом форума было 80-летие Архангельской области, а в 2019 – конференция проходила в рамках проведения 90-летия Лешуконского района.

Оправдывает себя и организационная структура Чтений. Наиболее актуальные доклады участников выносятся на обсуждение пленарного заседания, а затем работа продолжается в 3-4 секциях. Так, например, на первых Чтениях работало четыре секции: «Поклонимся великим тем годам»; «Исторический и современный опыт как важный ресурс развития»; «Поиски, путевые исследования и признания в любви к малой родине» и ставшая традиционной – «Твои люди, Лешуконье».

Организаторы Чтений стремятся к тому, чтобы, популяризировать и, по возможности, поддерживать все добрые инициативы, возникающие на малой родине, особенно обеспечивающие новые рабочие места и перспективы жизнедеятельности населения района. В 2017 году в работе вторых Новиковских чтений по приглашению оргкомитета принял участие директор ассоциации «Фермеры Русского Севера» М.С. Силантьев (рис. 4).



Рис. 4.

Михаил Сергеевич выступил с докладом «Организация фермерских хозяйств и сельскохозяйственная кооперация как возможность создания

высокодоходного бизнеса в районе» и был руководителем секции по развитию предпринимательства. Опыт организации туризма в районе делились с участниками Чтений хорошо известный в Архангельской области предприниматель И.И. Корбут, депутат областного Собрания Т.Н. Седунова, профессор САФУ Н.М. Бызова. Об использовании лешуконских традиций палашельской росписи в моделях современной одежды и украшениях делились молодые предприниматели И.Ю. Титова и О.В. Сидорова. О проблемах и развитии предпринимательства в районе знакомили участников Чтений директор ООО «Эталон» В.Ю. Федотов, консультант управления экономического развития и муниципального хозяйства С.М. Компаниец, заместитель главы администрации МО «Лешуконский район» Н.И. Ситников и др.

Очень содержательной в этом направлении была поездка участников Чтений в деревню Березник (рис. 5).



Рис. 5. Участники «Новиковских чтений» на высоком Березницком берегу Мезени

В сельском клубе состоялась встреча с работниками сельскохозяйственного кооператива «Березник», который возглавляет А.И. Легостаев, затем гости дотошно знакомились с хозяйством.

В 1917 году Алексею Ивановичу исполнилось 55 лет, Совет Лешуконского землячества вместе с оргкомитетом Новиковских чтений сердечно поздравили его с юбилеем и пожелали успехов в нелегком, но очень важном для района деле.



Рис. 6. Было что обсудить участникам Чтений с руководителем СПК «Березник» А.И. Легостаевым (слева-направо: М.М. Шаповалова, В.А. Сметанин, А.И. Легостаев, М.С. Силантьев, А.В. Новиков)



Рис. 7. Встреча с Е.В. Шкарубой

Конечно, участники вторых Чтений (2017 г.) не могли пройти мимо готовящейся экспедиции по Мезени и Белому морю под руководством Е.В. Шкарубы (рис. 7), на карбасе, сшитом по старинным лекалам Лешуконским мастером Виктором Петровичем Кузнецовым вместе с участниками перехода.

Встреча, запечатленная на снимке (в центре Е.В. Шкаруба), имела продолжение в ходе объявленного в Интернете Всероссийского конкурса на премию Русского географического Общества «Хрустальный компас», победителем которого не без помощи участников Чтений, активно агитировавших всех лешуконцев за поддержку экспедиции, стала команда парусника, преодолевшего путь от Лешуконского до Соловецких островов.



Рис. 8. На сцене Г.М. Мищенко и З.П. Зубова

А команда Новиковских чтений обретает новых участников. В 2019 году, юбилейном для Лешуконского района, таковыми стали известные деятели культуры Архангельского Севера: Г.М. Мищенко, В.И. Лисицын, и исполнительница песен и романсов З.П. Зубова (рис. 8). Они не только приняли содержательное участие в Чтениях. Доклад В.И. Лисицына, в частности, об истории зарождения народных музыкальных инструментов на Европейском Севере был признан лучшим на секции «Историко-культурное наследие: проблемы сохранения и развития», но и провели замечательную встречу с

педагогами и учащимися Лешуконской музыкальной школы. В ходе презентации книги Георгия Михайловича «Музыканты и время: Становление и развитие музыкального образования на Архангельском Севере в XX-XXI веках» лешуконцы тепло принимали выступления музыкантов.



Рис. 9. Новиков А. В., Шубин С. И., Башловкин В. Н. (слева на право).

С большим интересом участники конференции выслушали и ветерана труда В.Н. Башловкина, который представил свою новую 400-сот страничную книгу «Деревенька моя Кеслома». «Моя история Кесломы, – сказал Василий Никитич, – это книга о моих земляках на протяжении XVII-XXI веков, о их труде и достижениях. Ведь не случайно Кеслому считают одной из самых работающих деревень Лешуконья. А сил и желания на этом поприще мне придает пример Анатолия Васильевича Новикова. Я с удовольствием вручаю ему свою книгу» (рис. 9).

В свою очередь, А.В. Новиков представил на суд земляков новую, уже тринадцатую книгу – «Сага о древнем роде» (рис. 10), посвященную родословной известной семьи Ляпушкиных, оставившей глубокий след в истории развития Лешуконья.

В общей сложности, в Лешуконском районе на сегодня проведено три областных научно-практических конференции «Новиковские чтения», материалы, которых нашли отражение в трех сборниках: «Малой родине жить» (по итогам Чтений 2015 г.), «Новиковские чтения – 2017» и «Новиковские чтения – 2019» (рис. 11). В общей сложности в трех изданиях опубликовано 125 материалов, общим объемом более 800 страниц.



Рис. 10. Обложка новой книги А. В. Новикова

Подводя итог, можно констатировать, что регулярное (раз в два года) проведение Областной научно-практической конференции «Новиковские чтения» стало заметным событием для северян. Форум вносит позитивный вклад в общественную жизнь малой родины и направлен на развитие потенциала – и его участников, и нашего региона.



Рис. 11. Обложки сборников «Новиковские чтения»

ИСТОРИЯ СПЕЛЕО-ИССЛЕДОВАНИЙ НА ТЕРРИТОРИИ АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

Е. М. Лускань

Архангельский центр Русского географического общества,
Архангельск, doronina21659@yandex.ru

Уже прошло более полувека с первых экспедиций спелеологов-исследователей на территории Архангельской области. Спелеология в Советском Союзе зародилась в конце пятидесятых – начале шестидесятых на волне «оттепели», как непреодолимое желание к новым дорогам и открытиям, свободе и самореализации. Обещание приключений, познание нового, преодоление трудностей, самовоспитание и самоотдача поставленным целям – все это объединила Спелеология, дав при этом ощущения всеобъединяющего братства, доверия и открытости. В северных пещерах работали десятки экспедиций, и через них прошло много людей, посвятивших свои силы, знания, время и, конечно же, восхищение этому прекрасному и удивительному природному явлению.



Рис. 1. Пещера Ломоносовская. Фото Ю. Николаева

Спелеобъекты Архангельского края на 98% – карстовые пещеры и подземные полости, развитие которых связано, преимущественно, с сульфатной толщей нижнепермского возраста. Общая площадь карстоносных формаций 103 тыс. кв.км, что составляет 35,7 % от материковой площади Архангельской области (без сектора Тиманского поднятия) [3].

Всего на территории Архангельской области на конец 2019 г. зарегистрирована 477 пещер, суммарной длиной более 137 км. 27 пещер имеют длину свыше 1 км [1]. В Кадастр крупных гипсовых пещер мира входят 32

пещеры, расположенные на территории области. Пещерная система Кулогорская-Троя (17,65 км) занимает шестое место среди крупнейших гипсовых пещер мира и первое место среди гипсовых пещер России [5].

Таблица 1

Крупнейшие пещеры Архангельской области на 01.11.2019 г. [1]

№ пп	Название	Длина, м	Амплитуда, м	Спелеомассив
1	Кулогорская – Троя	17650	18	Кулогорский
2	Олимпийская– Ломоносовская	9110	32	Нижнесоткинский
3	Кумичёвка – Визборовская	7260	24	Верхнесоткинский
4	Северный Сифон – Среднесеверная	6239	25	Голубинский
5	Конституционная	6130	32	Верхнесоткинский
6	Золотой Ключик	4380	10	Нижнесоткинский
7	Симфония	3240	10	Нижнесоткинский
8	Большая Пехоровская	3205	18	Голубинский
9	Водная (К-4)	4000	8	Кулогорский
10	Ленинградская	2970	27	Среднесоткинский
11	им. А. Терещенко – Эталонная	2744	12	Березниковский
12	Юбилейная (С-26)	2555	30	Среднесоткинский
13	Пехоровский Провал	2262	22	Голубинский
14	Водопадная– Драконья – Карьеловский Провал	2411	32	Голубинский
15	Кулогорская-5	2035	10	Кулогорский
16	Пограничная – Звёздочка	1910	10	Чугский
17	Северянка	1830	6	Березниковский
18	Голубинский Провал	1645	17	Голубинский
19	им. Географического Общества	1600	18	Голубинский
20	Музейная (ЖВ-53)	1480	10	Нижнесоткинский
21	ЖВ-1, 2	1380	10	Нижнесоткинский
22	Красногорская	1270	12	Голубинский
23	Лунные Горы	1233	11	Чугский
24	Большой Холодильник	1195	20	Голубинский
25	им. Д.Н. Сабурова	1104	7	Голубинский
26	№ 482 (Нижняя Сабуровская)	1084	12	Голубинский
27	Апрельский Узел	1069	10	Чугский

Сведения о карстовых явлениях и пещерах на территории Архангельской области приведены в работах исследователей Шренка А.И. (1855), Самойловича Р.А. (1909), Едемского М.Б. (1931), Зеккеля Я.Д. (1934), Богачева Я.Т. (1934), Тессмана Н.Ф. (1958), Андреев В.М. (1960), Торсуева В.П. (1965) и других.

В 1962 году географ-карстовец А.Г. Чикишев со студентами московского университета составили схематический план и описание ближних частей пещер Кулогорской-1 и Кулогорской-2 [3].

С 1966 года начались планомерные экспедиционные работы Ленинградской секции спелеологии (ЛСС). Человеком, участвовавшим в постановке задач и обобщении результатов исследований, был геоботаник,

сотрудник БИН Дмитрий Николаевич Сабуров, позднее обосновавший идею комплексного карстово-ландшафтного заповедника на Пинежье.

В общем плане исследований решались задачи поиска карстовых полостей и пещер, оценка спелеоперспектив различных массивов и районов, топографическая съёмка и описание пещер, микроклиматические наблюдения, подземная фотосъёмка. Для определения перспективных поисковых районов использовались не только научные публикации по геологии и гидрологии района, данные аэрофотосъёмки, но и широкий сбор информации у местных жителей. Район поисковых работ включал значительную территорию от р. Щелья до р. Портюга, берега рек Кулой и Березовка, междуречье рек Сотка и Пинега, район д. Звоз на р. Северная Двина.



Рис. 2. Первопроходцы. Пещера Ленинградская. Фото Ю. Николаева

Результаты работы ЛСС были обобщены в сборнике "Пещеры Пинего-Северодвинской карстовой области", вышедшей под эгидой Всесоюзного Географического общества в 1974 г. [4].

Десять экспедиций Всесоюзного Географического общества работали на территории Пинежского заповедника с 1978 по 1984 годы. Основные районы работ ленинградских спелеологов – озеро Ераськино, лога Летний, Северный, Железные Ворота, на реках Сотка, Карьела, Чуга.



Рис. 3. Зимняя экспедиция ЛСС. Фото из архива [1]

В ходе экспедиций (рук. – Голод В.М., Коврижных Н.А. (1978 г.); рук. – Илюхин С.Б., Сидорова В.Г. (1984г.) был открыт новый пещерный массив в районе Ераськиных озер, выявлена крупная карстовая водоносная система Карьеловская, найдены новые пещеры.



Рис. 4. Поисковые выезды ЛСС. Фото из архива [1]

Всего за период 1967-1984 гг. ленинградскими спелеологами-любителями было проведено более 30 экспедиций, в которых участвовало 270 человек. Ими было открыто, пройдено и обследовано более 130 гипсовых пещер общей протяжённостью более 30 км. Подземная топографическая съёмка полостей проведена на площади более 90 тыс. км, общий объем исследованных полостей оценивается в 190 тыс. куб.м. [1].



Рис. 5. После выхода. ЛСС. Фото из архива [1]

Результаты проведенных работ на конец 80-х годов выдвинули Северо-Русскую спелеопровинцию на первое место среди спелеопровинций Европейской части России по числу крупнейших карстовых полостей.

С 1973 года к изучению северных пещер приступила Архангельская геологическая служба – поиском, обследованием и картированием естественных полостей занимался Карстовый отряд Юраской геологоразведочной экспедиции (руководители: Левин С.А., Малков В.Н., Николаев Ю.И., Гуркало Е.И.). Работами было охвачены юго-восточная часть Беломорско-Кулойского плато (реки Полта, Келда, Сотка), Пинего-Кулойская площадь (реки Белая, Позера, Сия, Гбач, Портюга), а так же Верхнекулойская, Нижепинежская, Охтомская равнины, в дальнейшем – экзогенные процессы на территории всей Архангельской области. В этот период выявлено более 200 пещер и 150 мелких полостей.



Рис. 6. Карстовый отряд. Кузнецова В., Малков В. Фото Ю. Николаева



Рис. 7. После выхода на базе Карстового отряда в Кулогорах. 1978 год. Фото из архива [1]

Экспедиционные спелеологические исследования не ограничивались только рамками производственных проектов – за счет внутреннего резерва и личной инициативы осуществлены исследования ряда крупных пещер на территории Пинежского заповедника, в логу Железные Ворота, в бассейне реки Чуги. Осенью 1977 г. было принято решение о создании любительской секции спелеологов в г. Архангельске и проведен первый набор новичков в Архангельскую областную секцию спелеологии (АОСС). Организаторами секции и ее руководителями стали В.Н. Малков и Ю.И. Николаев [3].



Рис. 8. Летний полевой сезон 1979 года. Ленинградские и архангельские спелеологи после выхода в пещеру К-5. Фото Ю. Николаева

В период с 1978 по 1982 годы геологами Карстового отряда и спелеологами АОСС было проведено 17 экспедиций по поиску и изучению пещер Кулогорского и Голубинского спелеорайонов, районов рек Сотка, Чуга, карстового лога Железные Ворота [1].

С архангельскими спелеологами активно сотрудничали воронежские (экспедиция на р. Сию, рук. – В.И. Сукачев, 1978 г.) и новомосковские спелеотуристы (поисково-съёмочная экспедиция в междуречье рек Портюга – Кыргусь (рук. – Бельмес М., Богуславская Н., 1978 г.) [1].

В 1982 г. при Архангельском филиале Всесоюзного географического общества была создана комиссия по спелеологии, председатель – Виктор Николаевич Малков.

С 1992 г. в изучении подземного карста систематически участвуют московские спелеологи (рук. В. Еремеев, Д. Решетов, В. Коршунов, А. Семиколенных): экспедиции в пещеры Голубинского спелеомассива, Северного и Карьеловского логов, района озера Ераськино, бассейна р. Сотка и района Железных Ворот.

К 1994 году был составлен комплект геолого-карстологических карт и обобщающий отчет по всему северному региону и Карстовый отряд, как организация – первоисследователь, выполнив свои задачи, завершил существование как геологическая единица.



Рис. 9. Вход в пещеру Ключевая. Чуга. Фото Гуркало Е.И.

К концу 1982 году естественный ход событий привел к появлению трех спелеобъединений: Архангельской городской секции спелеологии «Лабиринт», клуба «Поиск» и группы при Архангельском филиале Русского географического общества, которая замыкалась на Карстовый отряд Архангельской геологической службы и участвовала в картировании пещер на территории Пинежского заповедника.

Архангельский спелеоклуб «Поиск» направил свои усилия на поиск и картирование пещер в бассейне рек Чуга и Угзеньга. За 1982-1988 гг. спелеологами было проведено более 40 поисковых походов, открыто 32 новые пещеры, в том числе 6 на реке Угзеньге, 26 – в бассейне реки Чуга (рук. – Малков С.Н., Ишенин А.А.).

В последующем изучение Чугского массива было продолжено под руководством Евгения Ивановича Гуркало, геолога, с 1988 года – начальника Экзогенного отряда ЗАО «Архангельскгеология».

В 1986-1990 гг. в районе р. Угзеньга и Чуга проводила поисковые выезды спелеогруппа «Летучая мышь».

Первые спелеоподводные исследования на Пинежье проведены в марте 1981 года в пещерах Голубинского спелеомассива. Экспедиция была организована Карстовым отрядом, подводные погружения провели московские спелеологи В. Свистунов (пещеры Большая Голубинская, Голубинская-2) и Б. Крестин (пещера Большая Пехоровская).

В 1994 г. состоялась экспедиция московских и архангельских спелеологов в обводненные пещеры заказника Железные Ворота, группой подводников руководил Владимир Киселев. Им был пройден сифон длиной 250 м, соединяющий пещеры Ломоносовская и Олимпийская – самый длинный подводный траверс в России.

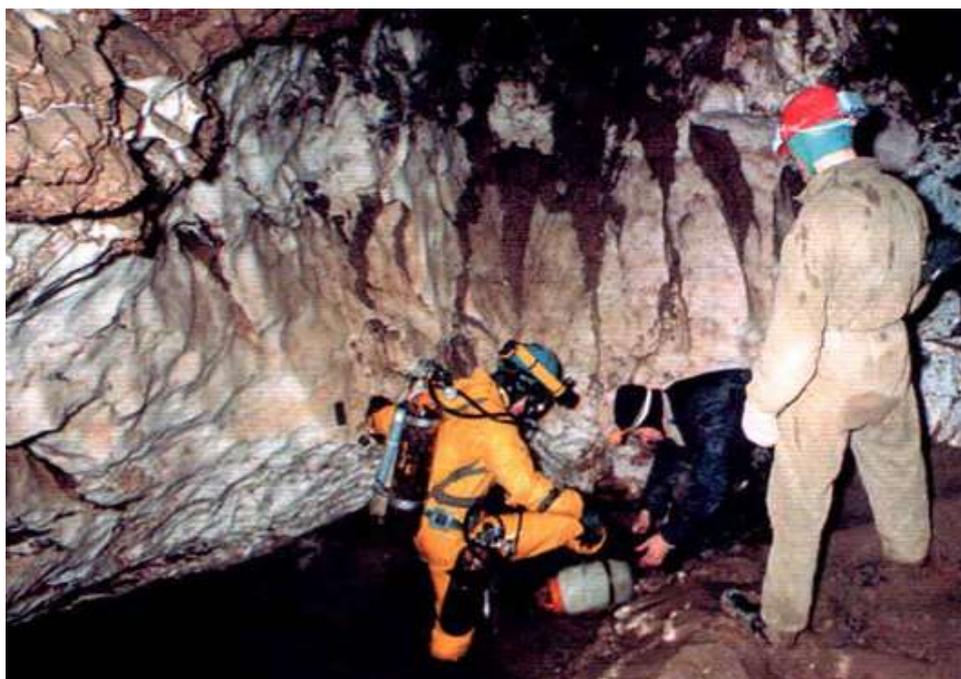


Рис. 10. Подготовка к прохождению сифона в пещере Ломоносовская. Фото Ю. Николаева

В результате сбойки эта система пещер стала второй по протяженности на Европейском Севере. Тогда же был разведан подводный ярус в пещере ЖВ-52. В 1995 году были начаты работы по исследованию источника Носониха и сифона Железные Ворота-52 (230 м). 9 марта 1995 года Владимир Киселёв погиб при прохождении сифона в пещере Железные Ворота-52 [1].

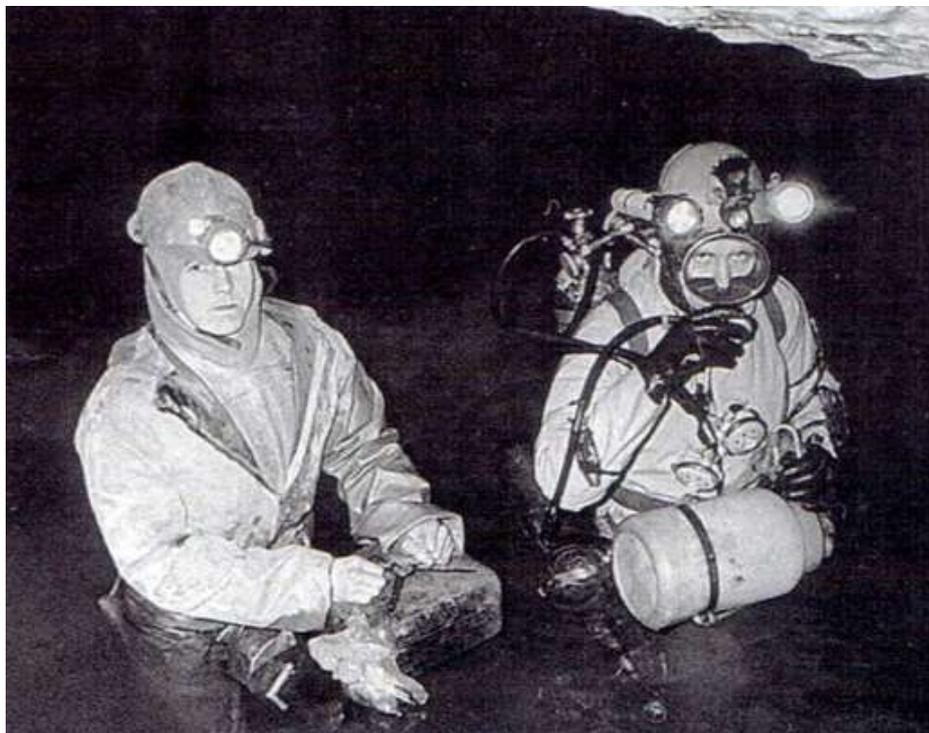


Рис. 11. В.Э. Киселев (справа) и В.В. Коршунов перед прохождением сифона в п. Ломоносовская. Фото Ю. Николаева

С марта 2000 года спелеоподводные исследования в пинежских пещерах были продолжены командой московских и архангельских подводников. Основные погружения провели Шумейко А., Войдаков Е. и Некрасов М. в команде с Пологлазковым С., Тильманым А., Еремеевым В., Кабанихиным А. Выполнена топосъемка сифона в пещере ЖВ-52 – 270 м (Войдаков Е.). Пройдены сифоны и выполнена топосъемка в ЖВ-10, ЖВ-54, в источнике Носониха. Проведена топосъемка сифона, соединяющего пещеры Олимпийская и Ломоносовская. В пещере Подземная Карьела пройден сифон (20 м) и проведена топосъемка за сифонной частью пещеры (160 м) [1].

Архангельская городская секция спелеологии «Лабиринт» в своей деятельности руководствовалась программой комплексных исследований Кулогорских пещер. В период с 1982 по 1988 проведено 36 экспедиций в Кулогорские пещеры, в том числе 20 с подземных базовых лагерей (ПБЛ). Экспедиционными работами руководили Франц Н.А., Бутаков А.В., Некрасов М.В., Иванников А. и другие.

В 1983 году сделана сбойка пещер Кулогорская-1 и Кулогорская-2 в единую пещерную систему с суммарной длиной 7000 м. В 1985 г. была

осуществлена топографическая сбойка пещеры Троя (К-13) с системой пещер Кулогорская-1-2. В 1987 г. – суммарная длина системы 14000 м.

В 1989 году было принято решение и начаты работы по горной проходке вертикального колодца в перспективной воронке над пещерой Троя. В 1991 г. работы были завершены и глубина колодца составила 20 м. Появился прямой доступ в дальнюю часть пещеры Троя в район Великих Озер. Работы по топосъёмке были продолжены уже через колодец и к 2002 году суммарная длина пещерной системы Кулогорская-Троя превысила 16200 м.

С 2002 г. в Кулогорском спелеомассиве работы продолжаются Архангельской спелеологической ассоциацией «Лабиринт». В период с 2002 по 2019 годы в кулогорских пещерах работали 70 экспедиций.



Рис. 12. Топосъёмка обводнённой части пещеры Кулогорская-Троя. Фото И.Э. Вяххи

С 2015 г. в ходе экспедиций открыты перспективные продолжения в пещере Водная, топосъёмка новых районов, ведущих в сторону пещеры Троя; сделана топосъёмка новых ходов от Подколодезного зала пещеры Троя, идущих на сближение с пещерой Водная. Кроме членов АСА «Лабиринт», в спелеоисследованиях этого периода принимали участие школьники и студенты турклуба «Звездный» (Архангельск) и члены секции спелеологии Санкт-Петербургского горного университета.

Сегодня длина крупнейшей в России гипсовой пещеры Кулогорская-Троя составляет 17650 м, длина пещеры Водная – 4000 м, между этими полостями осталось около 30 м необследованного лабиринта.

Наряду с прохождением и картированием пещер спелеологами-исследователями проводятся систематические многолетние научные исследования: микроклиматические наблюдения, изучение системы распределения паводковых потоков, термометрический мониторинг пещер и карстовых воронок, гидрологический мониторинг уровней подземных озёр,

гидрохимический мониторинг (минерализация и изотопия) подземных и поверхностных вод, ландшафтно-карстологическая съёмка поверхности Кулогорского спелеомассива и др. [1]

На территории Пинежского заповедника и его охранной зоны находится около 300 пещер. К концу XX века был накоплен большой объем информации по геолого-карстологической характеристике и пещерам Пинежья. Ведущими специалистами по карсту и пещерам Архангельской области и Пинежского заповедника В.Н. Малковым и Е.В. Шавриной (Пинежский заповедник) была обобщена имеющаяся информация, и сделано карстологическое описание территории Пинежского заповедника, где на площади 25×20 км представлены почти все варианты строения и развития северного карста.

В 1998-2002 гг. архангельскими спелеологами (руководители: Е.И. Гуркало, М.В. Некрасов, А.В. Кабанихин) пещера Визборовская была соединена через сифонный пережим с пещерой Кумичёвка и картирована. При общей длине 7,2 км система заняла третье место среди крупнейших пещер на Европейском Севере.



Рис. 13. Вход в пещеру Кумичёвка. Фото А.Л. Шелепина

С 2013 года возобновлена работа комиссии по спелеологии и карстоведению Архангельского центра Русского географического общества, прерванная на два десятилетия в силу объективных обстоятельств и общественных перемен в обществе. В рамках многолетнего сотрудничества

РГО и Пинежского заповедника в экспедициях по изучению пещер принимают участие спелеологи Архангельска, Москвы, Санкт-Петербурга и др.

В 2013-2015 гг. архангельскими спелеологами сделана топосъемка пещеры *Красногорская* (рук. – О.В. Бутаков). Длина пещеры составила 1270 м. Продолжаются работы в пещерах, относящихся к гидрографической Сабуровской спелео-водоносной системе, начатые еще в 2001 г. (рук. В.Б. Еремеев). В 2016 г. соединены пещеры Северный Сифон и Среднесеверная с общей длиной 6239 метров. Пещерная система Северный Сифон-Среднесеверная стала второй по протяженности пещерой Пинежского заповедника [2].



Рис. 14. Галерея в пещере Среднесеверная. Экспедиция 2013 года. Фото К. Пировича

В ходе экспедиций 2013-2016 гг. (рук. В.Б. Еремеев) в пещеры Карьеловского лога Пинежского заповедника соединены в единую спелеосистему пещеры Драконья, Карьеловский Провал и Водопадная с общей длиной 2411 м, сделан уточняющее картирование пещеры Большой Холодильник [2]. На территории Пинежского заповедника, в районе реки Карьела, Чугского заказника найдены новые пещеры, работа в которых еще предстоит.

На карте Архангельской области еще есть «нехоженые» места, неоткрытые пещеры, неизученные карстовые районы, которые ждут своих исследователей.



Рис. 15. Пещера Большой Холодильник. Экспедиция 2014 года. Фото О.В. Бутакова

«...Как описать чувства человека, идущего там, где за все время существования на земле никого не было? На нашей планете давно не осталось белых пятен. Первопроходцы прошлого, авиация и космос помогли заглянуть во все «затерянные миры». Там, где не взяла оптика со спутников, прошли пешие туристы. Настоящие географические открытия остались возможны только под землей. Лишь спелеологам доступно испытать чувства тех самых «первопроходцев прошлого»... Как назвал недавно найденную пещеру? Калипсо. У входа в пещеру на камнях росли маленькие красивые цветочки – калипсо. Встречаются довольно редко, даже занесены в Красную книгу. Растут только на карстовых участках...» (Е.И. Гуркало).

Список использованных источников

1. Гуркало Е.И., Бутаков О.В. Региональная база данных пещер Архангельской области, Архангельск (1998–2019).
2. Еремеев В.Б., Лускань Е.М., Бутаков О.В., Шаврина Е.В. Новые спелеооткрытия на Пинежье // Труды Архангельского центра РГО. Вып. 5. Архангельск, 2017. С. 300–308.
3. Малков В.Н., Гуркало Е.И., Монахова Л.Б., Шаврина Е.В., Гуркало В.А., Франц Н.А. Карст и пещеры Пинежья. М.: Ассоциация «Экоост». 2001. 208 с.
4. Пещеры Пинежо-Северодвинской карстовой области. Л., 1974. 192 с.
5. WORLDLONGESTGYPSUMCAVES Compiledby: BobGulden.
<http://www.caverbob.com/home.htm>.

Список членов Архангельского центра Русского географического общества
(E-mail: arhcentrgo@rambler.ru) т.п. 21-20-40. Наш сайт <http://www.arhangel'sk.rgo.ru/>
Октябрь 2019 г.

№/№	Ф.И.О.	Дата рождения	Образование. Ученая степень	Мобильник. E-mail	Год вступ.	Номер билета
1.	Ажгибкова Светлана Николаевна	06.10.1954 г. Северод-ск	Высшее	М. 8-964-290-95-80 azhgibkova@gmail.com	1980 г.	Б. 6997
2.	Александрова Елена Николаевна	08.05.1972 г.	К.п.н.	М. 8-921-247-27-72 alhelena@mail.ru	2010 г.	Б. 7770
3.	Амброче Татьяна Витальевна	10.07.1980 г. Соловки	Высшее	М. 8-911-589-54-60; tatyanka-is@yandex.ru	2016 г.	Б. 6166
4.	Амосова Ирина Борисовна	02.11.1983 г.	К.с.-х.н.	М. 8-921-079-50-95 i.b.amosova@yandex.ru	2016 г.	Б. 4517
5.	Амосова Любовь Германовна	02.12.1963 г.	Высшее	М. 8-921-240-45-25 amoljbov@mail.ru	2018 г.	Б. 9215
6.	Анисимова Ирина Владимировна	22.02.1959 г.	Высшее	Д. 249345 anisimova029@mail.ru	2014 г.	Б. 15586
7.	Антуфьев Ян Игоревич	20.09.1981 г.	Высшее	М. 8-921-489-84-44 yanik812@mail.ru	2017 г.	Б. 7126
8.	Арсанукаева Фатима Рамадановна	25.09.1992 г.	Высшее	8-960-000-79-28 470992@bk.ru	2016 г.	Б. 3943
9.	Афанасьев Сергей Федорович	13.03.1957 г. Северод-ск	Средне-специальное	8-911-561-16-03 afanasyev.1957@mail.ru	2019 г.	
10.	Балакина Ольга Николаевна	28.03.1970 г.	Высшее	М.8-911-558-36-13 obalakina@bk.ru	2012 г.	Б. 14543
11.	Беличенко Алексей Евгеньевич	31.10.1963 г.	Высшее	М. 8-921-470-44-94 alexbelichenko@yandex.ru	1994 г.	Б. 6983
12.	Беляев Владимир Васильевич	21.06.1948 г.	Д.с.-х.н., профессор	М. 8-921-499-36-59 beljaev29@mail.ru (?)	1985 г.	6560
13.	Бергер Лидия Васильевна	18.12.1955 г. Красноб-ск	Средне-специальное	М. 8-921-478-36-33 berger-lida@mail.ru	2012 г.	Б. 14678
14.	Беспятых Юрий Николаевич	06.06.1949 г. СПб.	Д.и.н., профессор	М. 8-921-793-24-33 ybespyatykh@yandex.ru	1991 г.	Б. 4602
15.	Бровина Анна Николаевна	12.08.1983 г.	Высшее	М. 8-911-557-08-04 brovinaa@rambler.ru	2014 г.	Б. 15584

№/№	Ф.И.О.	Дата рождения	Образование. Ученая степень	Мобильник. E-mail	Год вступ.	Номер билета
16.	Брызгалов Виктор Васильевич	10.08. 1948 г.	Высшее	М. 8-902-285-52-62 lodia.arh@mail.ru	1980 г.	Б. 6495
17.	Буглак Алексей Владимирович	29.12. 1967 г.	Высшее	М. 89214711305; avbuglak @yandex.ru	2010 г.	Б. 3061
18.	Булатов Сергей Наильевич	09.02. 1983 г. Северод-ск	Высшее	8-996-463-15-79 justified.jt @yandex.ru	2019 г.	
19.	Бызова Наталья Михайловна	25.06. 1956 г.	К.г.н., профессор	М.89539328056; bnmgeo@yandex.ru	1979 г.	Б. 6894
20.	Варенцов Лев Леонидович	24.03. 1967 г.	Высшее	М. 8-902-192-23-82	2013 г.	Б. 14672
21.	Варфоломеев Лев Александрович	22.09. 1926 г.	К.с.-х.н.	М. 8-921-481-24-99; Т.д. 65-08-71 varf.leva@yandex.ru	1968 г.	Б. 6896
22.	Варфоломеев Юрий Александрович	28.06. 1953 г. Москва	Д.т.н., профессор	М. 8-967-067-29-28 nil-se@mail.ru	2016 г.	Б. 6770
23.	Васёв Владимир Николаевич	09.01. 1951 г.	Высшее	М. 8-921-810-06-51	2012 г.	Б. 15585
24.	Васильев Леонид Юрьевич	29.02. 1952 г. Москва	К.г.н.	+7-916-8325230 fregat128 @rambler.ru	1978 г.	Б. 4411
25.	Власова Наталья Васильевна	01.08. 1955 г.	Высшее	М. 8-921-241-97-89 priro1@mail.ru	1988 г.	Б. 3080
26.	Воротынцева Татьяна Александровна	19.05. 1983 г. Северод-ск	Высшее	8-952-300-08-00 tacita@ya.ru	2016 г.	Б. 4518
27.	Гарькавенко Владимир Владимирович	11.10. 1968 г.	Высшее 8-921-241-56-36	М. 8-921-070-21-82 v.v.garkavenko @mail.ru	2015 г.	Б. 15956
28.	Головина Елена Александровна	18.04. 1987 г.	Высшее	kea2100@yandex.ru	2014 г.	Б. 15190
29.	Голубков Александр Владимирович	14.09. 1956 г.	Высшее	М. 8-911-681-52-86; М. 8-931-406-89-13	1997 г.	Б. 6544
30.	Горюнов Андрей Владимирович	19.11. 1984 г.	Средне-специальное	8-960-008-99-99 chetochnik @gmail.com	2019 г.	
31.	Гостев Игорь Михайлович	02.01. 1960 г.	Высшее	М. 8-911-591-90-96 gostev@inbox.ru	2010 г.	Б. 3062

№/№	Ф.И.О.	Дата рождения	Образование. Ученая степень	Мобильник. E-mail	Год вступ.	Номер билета
32.	Гузатый Сергей Валентинович	28.08. 1971 г.	Средне-специальное Высшее	М. 8-906-283-55-15 postbox320 @yandex.ru	2016 г.	Б. 9355
33.	Гук Елена Васильевна	24.09. 1964 г.	Среднее	М. 8-911-564-95-47 gukaguka @yandex.ru	1982 г.	Б. 14664
34.	Грищенко Ирина Васильевна	17.04. 1954 г.	К.г.н.	М. 8-953-936-14-03 ovenir2011 @yandex.ru	2014 г.	Б. 15592
35.	Гуркало Вера Александровна	14.11. 1954 г.	Высшее	М. 8-911-586-68-90 gurkalo@atkneta.ru	1980 г.	Б. 14665
36.	Давыдов Алексей Иванович	12.03. 1952 г. Н. Новгород	Высшее	М. 89519014096; lekseyd@rambler.ru	1989 г.	Б. 6558
37.	Давыдов Руслан Александрович	23.10. 1972 г.	К.и.н.	М. 8-911-559-53-33 nordhistory@mail.ru	2018 г.	Б. 9402
38.	Десятов Сергей Аркадьевич	04.11. 1957 г.	Среднее	М. 8-952-301-20-13	2018 г.	
39.	Десятова Лариса Николаевна	16.02. 1958 г.	Высшее,	М. 8-921-086-00-92 lora.des@rambler.ru	2016 г.	Б. 4564
40.	Доброскок Маргарита Владимировна	04.04. 1964 г.	Высшее	М. 8-902-191-77-71 margaritavd1 @yandex.ru	2016 г.	Б. 6077
41.	Доморощенин Сергей Николаевич	25.12. 1952 г.	Высшее	М. 8-921-493-28-25 s.domoroshennoff @yandex.ru	1982 г.	Б. 13063
42.	Дворянкин Геннадий Александрович	13.01. 1957 г.	К.б.н.	М. 8-921-245-11-93 fish@kenozero.ru	2012 г.	Б. 14541
43.	Драчкова Людмила Николаевна	10.10. 1980 г.	Высшее	8-909-554-59-23 l.drachkova @narfu.ru	2018 г.	
44.	Дьячков Анатолий Александрович	27.04. 1952 г.	К.м.н.	М. 8-921-720-06-48 siemarh@list.ru	2017 г.	Б. 7161
45.	Дяченко Александр Николаевич	07.07. 1976 г. Северод-ск	Высшее	М. 8-911-570-70-17 007alex@list.ru	2017 г.	Б. 8383
46.	Едовин Алексей Геннадьевич	18.07. 1971 г.	К.и.н.	М. 8-921-298-99-33 alexej.edovin @yandex.ru	2010 г.	3064
47.	Ежов Анатолий Николаевич	25.11. 1946 г.	Д.э.н., профессор	М. 8-911-557-84-81 obot@miuarh.ru	2007 г.	Б. 15953

№/№	Ф.И.О.	Дата рождения	Образование. Ученая степень	Мобильник. E-mail	Год вступ.	Номер билета
48.	Елфимов Василий Валентинович	20.08.1959 г. Онега	Высшее	М. 8-911-872-33-71 geovas7@yandex.ru	2015 г.	Б. 17245
49.	Ерёменко Ростислав Сергеевич	01.10.1995 г.	Нез. высшее	М. 8-953-934-87-77 malfa011095@mail.ru	2016 г.	Б. 4691
50.	Ермолин Борис Васильевич	27.04.1941 г.	К.г.н., профессор	М.8-902-195-83-66 b.v.ermolin2018@yandex.ru	1967 г.	Б. 7008
51.	Ерыкалов Вячеслав Борисович	27.01.1964 г.	Высшее	М. 8-950-963-77-79 v.erykalov@basis-metal.ru	2017 г.	Б. 7097
52.	Ершов Роман Викторович	10.06.1982 г.	Высшее	М. 8-921-247-07-63 zfi.ecolog@mail.ru	2010 г.	Б. 7702
53.	Жданов Андрей Юрьевич	14.09.1957 г.	К.п.н., доцент	8-921-720-11-04 zh7201104@yandex.ru	2019 г.	
54.	Задорин Максим Юрьевич	24.12.1986 г.	К.ю.н.	М. 9-911-683-68-35 zadorin@narfu.ru;	2016 г.	Б. 7760
55.	Зайченко Яков Витальевич	07.06.1982 г.	Высшее	cigan14@yandex.ru	2014 г.	
56.	Зайкова Марина Сергеевна	13.02.1976 г.	Высшее	М. 8-952-250-81-42; zaickova.marina2011@yandex.ru	2016 г.	Б. 15593
57.	Зайков Константин Сергеевич	14.09.1983 г.	К.и.н.	М. 8-953-266-05-86 k.zaikov@narfu.ru	2013 г.	Б. 7783
58.	Заостровцев Анатолий Александрович	04.02.1947 г.	Высшее	М. 8-921-078-13-16 zaostrovitseva29@mail.ru	1982 г.	Б. 16239
59.	Зауэр Юлия Валерьевна	02.09.1987 г.	Высшее	sever9nka@yandex.ru	2018 г.	
60.	Захаров Виктор Николаевич	12.08.1951 г. Москва	Д.и.н., профессор	М. 8-9104613834 v.zakharov@inbox.ru	1993 г.	Б. 6061
61.	Звягин Сергей Александрович	16.10.1954 г.	К.ф.н. 8-962-661-06-81	М. 8-921-240-49-49 zvyagin7@yandex.ru	1999 г.	Б. 3039
62.	Зуденков Аркадий Анатольевич	26.09.1980 г. Северод-ск	Эл. монтажник	М. 8-953-269-42-98	2018 г.	Б. 9445
63.	Иванцов Андрей Юрьевич	06.09.1961 г. Москва	К.г.-м.н.	Т.д. (499)7628612; М. 8-963-653-77-54 ivancov@paleo.ru	2001 г.	Б. 4608

№/№	Ф.И.О.	Дата рождения	Образование. Ученая степень	Мобильник. E-mail	Год вступ.	Номер билета
64.	Иляхунова Елена Ивановна	01.08.1977 г.	Высшее М. 8-902-504-55-95	М.р. 8-9216715365 novapogoda@yandex.ru	2012 г.	Б. 14542
65.	Ионов Всеволод Владимирович	28.08.1979 г. Северод-ск	Высшее	М. 8-921-297-12-93 v.v.ionov@mail.ru	2011 г.	Б. 14540
66.	Ишенин Александр Александрович	17.09.1950 г.	Среднее	М. 8-911-586-68-90	1982 г.	Б. 14666
67.	Кабанихин Александр Васильевич	17.08.1964 г.	Высшее	М. 8-911-562-03-62 pinega64@yandex.ru	1983 г.	Б. 918
68.	Кабанихин Алексей Александрович	08.07.1987 г.	Высшее	М. 8-911-563-63-44 kabanihin@gmail.com	2015 г.	Б. 16240
69.	Казак Антон Николаевич	16.02.1985 г.	Средне-техническое	М. 8-911-595-94-99 a-kazak@inbox.ru	2013 г.	Б. 14673
70.	Казнин Дмитрий Александрович	17.06.1972 г. Северод-ск	Высшее	Т. 56-15-03; М. 8-909-553-14-34	2010 г.	Б. 3089
71.	Кирилов Александр Георгиевич	12.06.1982 г.	Высшее	М.8-921-086-99-77 alex.kirilov@gmail.com	2004 г.	Б. 16237
72.	Климов Алексей Иванович	12.06.1960 г. Северод-ск	К.и.н.	8-921-073-76-74 akexsklimov@mail.ru	2019 г.	
73.	Клочев Сергей Юлиевич	28.03.1955 г.	Высшее	М. 8-905-293-60-74; 8-981-562-06-90 klotchev@yandex.ru	2018 г.	Б. 9217
74.	Козлов Максим Павлович	28.06.1986 г.	Высшее	М. 8-902-190-88-22 79021908822@ya.ru	2015 г.	Б. 7472
75.	Козыкин Александр Владимирович	12.04.1963 г.	Высшее	М. 8-911-671-88-12 gryllus2004@mail.ru	2015 г.	Б. 15588
76.	Колтовой Евгений Федорович	13.05.1946 г.	Высшее	Д. 65-19-37; e.koltovoy@gmail.com	2010 г.	Б. 3065
77.	Кольцова Татьяна Михайловна	08.08.1953 г.	Д.искусст.	М. 8-921-290-19-41; kolts@bk.ru	1990 г.	Б. 6550
78.	Кондратов Николай Александрович	05.08.1978 г.	К.г.н., доцент	М. 8-921-491-15-37; М.8-911-569-86-69 nk78@mail.ru	2000 г.	Б. 6057
79.	Кондрескул Александр Михайлович	27.10.1954 г.	К.и.н.	М. 8-921-291-77-98 kondreskul@mail.ru	1997 г.	Б. 7011

№/№	Ф.И.О.	Дата рождения	Образование. Ученая степень	Мобильник. E-mail	Год вступ.	Номер билета
80.	Конев Алексей Федорович	14.06. 1947 г. Котлас	Высшее	М. 8-921493-93-26	2019 г.	
81.	Коновалов Владимир Николаевич	21.01. 1957 г. Северод-ск	Сварщик	М. 8-909-554-75-20	2018 г.	Б. 9451
82.	Коновалова Наталья Владимировна	05.12. 1966 г.	К.г.н., доцент	М. 8-911-556-13-67 nv.konovalova @yandex.ru	1996 г.	Б. 4503
83.	Кононов Николай Николаевич	10.11. 1957 г.	Средне-специальное	М. 8-921-470-21-11 antennii-mir @yandex.ru	2017 г.	Б. 9492
84.	Котлова Екатерина Сергеевна	16.09. 1985 г.	Высшее 8-9062844254	М. 8-900-916-77-26 ekaterina.kotlova @yahoo.com	2016 г.	
85.	Котова Екатерина Ильинична	23.06. 1986 г. Новод-ск	К.г.н.	М. 8-953-265-24-26 ecopp@yandex.ru	2017 г.	Б. 9482
86.	Кудря Людмила Ивановна	30.04. 1951 г.	К.м.н., доцент	Т.д. 20-33-90 М.8-921-290-18-12	2003 г.	5329
87.	Кудряшова Елена Владимировна	14.04. 1961 г.	Д.ф.н., профессор	М. 8-921-720-72-46 rector@narfu.ru	2010 г.	Б. 15952
88.	Кузнецова Анна Владиславовна	26.07. 1958 г.	Средне-специальное	Р. 21-20-40; Д. 69-27-88; М. 8-921-295-38-58	1983 г.	Б. 4609
89.	Кузнецов Виктор Сергеевич	13.11. 1947 г.	К.г.н., профессор	М. 8-921-811-93-46; М. 8-931-414-42-90; kvs1947@mail.ru	1978 г.	Б. 6510
90.	Кузнецов Павел Александрович	21.09. 1983 г.	Высшее	М. 8-921-471-45-58 pascha.uragan @yandex.ru	2017 г.	Б. 7737
91.	Кухтарёв Владимир Семенович	23.08. 1948 г.	Высшее	М. 8-921-249-55-61 Frmshelf @yamdex.ru	2015 г.	Б. 7532
92.	Леонов Анатолий Ярославович	28.03. 1969 г. Северод-ск	Высшее	8-921-274-70-89 tolymba69@mail.ru	2018 г.	
93.	Леонова Елена Владимировна	12.07. 1969 г. Северод-ск	Высшее	8-921-275-94-58 a.y.leonov@mail.ru	2018 г.	
94.	Лещёв Андрей Владимирович	31.01. 1975 г.	Высшее	М. 8-911-564-47-60 ineplome@inbox.ru	2016 г.	Б. 6976
95.	Лисицын Андрей Олегович	14.12. 1994 г.	Нез. высшее	М. 8-911-683-72-78 beylish@icloud.com	2016 г.	Б. 4735

№/ №	Ф.И.О.	Дата рождения	Образование. Ученая степень	Мобильник. E-mail	Год вступ.	Номер билета
96.	Лобанов Владимир Васильевич	19.05. 1942 г.	Высшее	Т.д. 69-23-51; М. 8-921-241-60-96	2004 г.	Б. 7001
97.	Лупачев Владимир Петрович	20.04. 1946 г.	Высшее	М. 8-911-574-90-50 luvlapet@mail.ru	2019 г.	
98.	Лускань Елена Михайловна	17.10. 1963 г.	Высшее	М. 8-911-574-03-00 doronina21659 @yandex.ru	1983 г.	Б. 14667
99.	Лучинский Евгений Евгеньевич	09.04. 1986 г. Нов.Зем.	Высшее	М. 8-921-29199-25 evg.luchinskiyy @rambler.ru	2017 г.	Б. 8253
100.	Любимов Владимир Алексеевич	20.05. 1946 г.	Высшее	М. 8-921-472-73-98 vl.liubimov1 @yandex.ru	1982 г.	Б. 6060
101.	Ляшенко Алексей Евгеньевич	11.02. 1970 г. Северод-ск	К.психол.н. Lyashenko	8-911-676-10-07; 11021970@gmail. com	2019 г.	
102.	Малков Виктор Николаевич	30.07. 1951 г.	Высшее д. 65-49-44	М. 8-911-562-67-70; М.8-952-301-09-84; malkvikt51@mail.ru	1975 г.	Б. 3084
103.	Малыгин Алексей Витальевич	28.11. 1973 г. Северод-ск	Высшее	М. 8-911-589-87-47; М. 8-953-930-29-93 dr.hermet@mail.ru	2010 г.	Б. 3092
104.	Мальцев Александр Германович	19.02. 1962 г.	Высшее	М.8-911-587-78-30	2015 г.	Б. 17241
105.	Мальцева Ирина Васильевна	30.04. 1963 г.	Высшее	Д. 66-25-81; Р. 22-32-34; М. 8-921-246-37-35	2015 г.	Б. 17242
106.	Мамонтов Виктор Николаевич	04.07. 1965 г.	К.б.н.	М. 8-921-491-61-37 mamont1965@list.ru	2013 г.	Б. 14545
107.	Марич Светлана Николаевна	21.12. 1987 г.	К.с.-х.н.	М. 8-950-661-52-49 marich.svetlana @inbox.ru	2016 г.	Б. 5556
108.	Мартынова Ирина Сергеевна	19.05. 1959 г.	Высшее	М.8-921-481-43-71 martynovais @mail.ru	2016 г.	Б. 5956
109.	Мизин Иван Андреевич	05.06. 1970 г. Воронеж	К.б.н.	М. 8-921-470-55-02 ivan_mizin@mail.ru	2013 г.	Б. 6074
110.	Мискевич Игорь Владимирович	21.04. 1953 г.	Д.г.н.	М. 8-921-247-38-80 subarct@gmail.com	1980 г.	Б. 3041
111.	Мискевич Надежда Владимировна	10.09. 1947 г. СПб.	Высшее	М. 8-921-327-39-57 nvmiskevich @gmail.com	2016 г.	Б. 5971

№/№	Ф.И.О.	Дата рождения	Образование. Ученая степень	Мобильник. E-mail	Год вступ.	Номер билета
112.	Мосеев Дмитрий Сергеевич	29.08. 1978 г. Новод-ск	Высшее	М. 8-909-550-48-05 viking029 @yandex.ru	2010 г.	Б. 14663
113.	Мохнаткина Татьяна Михайловна	14.01. 1956 г.	Высшее	М. 8-921-292-81-42 planekon@arh.ru	2015 г.	Б. 17243
114.	Наговицын Алексей Леонидович	24.02. 1983 г.	Высшее	8-911-597-03-92 alnagov@gmail.com	2012 г.	
115.	Наквасина Елена Николаевна	06.12. 1952 г.	Д.с.-х.н., профессор	М. 8-9214959040; nakvasina @yandex.ru	1982 г.	Б. 4867
116.	Некрасов Михаил Викторович	05.05. 1964 г.	Высшее	8-921-240-88-61 zag1964@yandex.ru	2018 г.	
117.	Никифоров Павел Вячеславович	03.01. 1976 г. Северод-ск	Высшее	8-911-324-95-70 justified.jt @yandex.ru	2019 г.	
118.	Новиков Анатолий Васильевич	01.01. 1932 г.	Высшее	М. 8-911-569-01-26 ya.novikov32 @yandex.ru	1999 г.	Б. 7006
119.	Новоселов Александр Павлович	04.03. 1954 г.	Д.б.н.	факс 66-16-50 alexander.novoselov @rambler.ru	2010 г.	Б. 3042
120.	Облицова Зинаида Георгиевна	09.06. 1947 г.	К.п.н., доцент	М. 8-911-555-65-44 zina.oblitsova @yandex.ru	2016 г.	Б. 6723
121.	Овсицер Олег Леонидович	08.06. 1939 г. Северод-ск	Высшее	М. 8-911-587-26-35 ovsitser.oleg @yandex.ru	1996 г.	Б. 4857
122.	Овсицер Розалия Трофимовна	03.09. 1941 г. Северод-ск	Высшее	М. 8-911-587-26-37 ovsitser.oleg @yandex.ru	2009 г.	Б. 5325
123.	Овсянников Олег Владимирович	06.03. 1937 г. (Германия)	Д.и.н.	(0049931)666-82-24 ovs@mail.ru	1993 г.	Б. 6980
124.	Орлов Вячеслав Михайлович	06.04. 1940 г.	Среднее	М. 8-911-876-39-22	2018 г.	Б. 12026
125.	Осадчая Мария Владимировна	04.02. 1984 г.	Высшее	М. 8-960-007-22-05 maria_k07@bk.ru	2015 г.	Б. 17244
126.	Осипова Галина Такбаевна	23.02. 1955 г.	Среднее специальное	М. 8-921-721-32-58 takbaevna@mail.ru	1996 г.	Б. 3043
127.	Павлович Наталья Алексеевна	06.02. 1980 г.	К.г.н., доцент	М. 8-921-246-09-03 natasha-pavlovich @yandex.ru	2006 г.	Б. 6897

	Ф.И.О.	Дата рождения	Образование. Ученая степень	Мобильник. E-mail	Год вступ.	Номер билета
128.	Паринова Татьяна Александровна	16.06. 1984 г.	К.б.н.	М. 8-902-504-50-46 nadeinata@mail.ru	2016 г.	Б. 6749
129.	Паромова Ирина Александровна	25.12. 1954 г.	Высшее	М. 8-921-488-35-38 ir.paromova @yandex.ru	2010 г.	Б. 14539
130.	Петров Владимир Александрович	18.03. 1960 г.	Средне- техническое	М. 8-921-080-70-65; Д. 8-911-578-29-29 leopet@inbox.ru	2015 г.	Б. 16238
131.	Пилицына Анна Юрьевна	06.08. 1985 г. Вельск	Средне- специальное	М. 8-909-555-23-81 ankapilitsyna @yandex.ru	2016 г.	Б. 6078
132.	Пинаевская Екатерина Александровна	01.04. 1991 г. Катунино	К.б.н. Приморский р-н	М. 8-911-657-01-35 aviatorov8@mail.ru	2018 г.	Б. 9222
133.	Пирцхалава- Карпова Нана Роландиевна	22.02. 1994 г.	Высшее	М. 8-999-168-33-95 nanahoroshaya @gmail.com	2016 г.	Б. 5973
134.	Поликин Дмитрий Юрьеич	01.04. 1976 г.	К.г.н.	М. 8-952-304-60-86 ceis@yandex.ru; d.polikin@narfy.ru	2017 г.	
135.	Попова Людмила Дмитриевна	09.12. 1945 г.	Д.культурол., профессор	М. 8-950-962-91-00 popova.ld @yandex.ru	1983 г.	Б. 6547
136.	Попов Михаил Владимирович	13.11. 1949 г.	К.м.н., доцент	М. 8-921-074-02-93 michael.vlad.popov @yandex.ru	2018 г.	Б. 9243
137.	Преминина Яна Клавдиевна	20.09. 1967 г.	К.г.н., доцент	М. 8-921-499-32-09 preminina.yana @yandex.ru	1987 г.	Б. 6562
138.	Раевский Виталий Алексеевич	06.09. 1989 г.	Средне- техническое	М. 8-952-253-56-81 vitaly.raevscky @ya.ru	2016 г.	Б. 5981
139.	Редькина Елена Николаевна	28.05. 1968 г.	Высшее,	М. 8-921-492-74-68 rab5629@yandex.ru	2016 г.	Б. 6045
140.	Ростовский Александр Валерьевич	22.02. 1972 г.	Высшее	М. 8-921-084-66-02 veronagranit @yandex.ru	2016 г.	Б. 7219
141.	Рудный Александр Борисович	19.12. 1956 г.	Высшее	М. 8-921-499-77-25	2013 г.	Б. 14674
142.	Ружников Андрей Валерьевич	21.04. 1962 г.	Высшее	М. 8-906-284-60-77; ruzhnikov62 @yandex.ru	1993 г.	Б. 6551
143.	Саблин Евгений Александрович	18.04. 1976 г. Каргополь	Средне- специальное	М. 902-190-17-77	2013 г.	Б. 14661

	Ф.И.О.	Дата рождения	Образование. Ученая степень	Мобильник. E-mail	Год вступ.	Номер билета
144.	Савельев Иван Вячеславович	20.03. 1978 г.	К.и.н.	М. 8-906-280-94-01 i.savelev@narfu.ru	2016 г.	Б. 8104
145.	Савицкий Юрий Григорьевич	21.08. 1965 г. Москва	Высшее	М.8-905-537-0853 savis19@gmail.com	2019 г.	
146.	Самохина Лариса Анатольевна	27.11. 1979 г.	К.б.н.	М. 8-952-303-84-78	2008 г.	
147.	Сафин Станислав Газизович	17.06. 1950 г.	Д.т.н., профессор	sgsafin@gmail.com	2007 г.	Б. 4499
148.	Седова Анна Михайловна	21.03. 1988 г.	Высшее	М. 8-904-617-51-89 karpovaam @gmail.com	2017 г.	Б. 9805
149.	Селезнёв Игорь Николаевич	02.07. 1981 г.	Среднее	М. 8-953-269-19-71 northern_ice@bk.ru	2016 г.	Б. 8252
150.	Селянина Светлана Борисовна	25.10. 1962 г.	К.т.н. доцент	М. 8-921-721-79-87 smsb@yandex.ru	1983 г.	Б. 14669
151.	Семёнов Виктор Иванович	14.12. 1947 г. Красноб. р.	Высшее	Т.д. 3-26-87; М. 8- 921-081-43-17	2012 г.	Б. 14679
152.	Скалина Ирина Юрьевна	27.07. 1976 г.	Высшее	М. 8-911-555-55-89 riri@mail.ru	2017 г.	Б. 9214
153.	Скляр Эдуард Львович	08.06. 1942 г.	Высшее	М. 8-911-567-41-47	2017 г.	Б. 7096
154.	Скютте Наталья Гаррьевна	30.10. 1977 г.	Высшее	М. 8-911-565-17-23 malachka @yandex.ru	2013 г.	Б. 10363
155.	Сидорова Валентина Ивановна	14.12. 1958 г. с. Конеево	Высшее Valentina-	М.8-921-085-65-96 sidorova-1958 @mail.ru	2017 г.	Б. 8407
156.	Сидорова Оксана Владимировна	06.11. 1978 г.	К.б.н.	М. 8-921-087-25-57 ovsidorova @yandex.ru	2016 г.	Б. 7286
157.	Симакова Людмила Анатольевна	25.02. 1953 г.	Высшее	М. 8-960-010-98-91 simakova100 @yandex.ru	1982 г.	Б. 6543
158.	Смягликова Елена Альбертовна	04.08. 1964 г.	К.п.н., доцент	М. 8-921-721-20-61 smyaglikovaEA @gmail.com	2017 г.	Б. 8685
159.	Сметанин Владислав Александрович	04.08. 1951 г.	Высшее	М. 8-921-240-48-15; 8-960-018-06-69 vlasy51@yandex.ru	2007 г.	Б. 6542

	Ф.И.О.	Дата рождения	Образование. Ученая степень	Мобильник. E-mail	Год вступ.	Номер билета
160.	Смирнова Римма Евдокимовна	16.03. 1940 г.	Музыкально-педагогическое	Д. 62-14-49; М. 8-964-296-17-41	2015 г.	Б. 7438
161.	Соболев Антон Игоревич	02.08. 1983 г.	Высшее	М. 8-909-552-45-55; 8-931-405-93-22 kroikoi@yandex.ru	2005 г.	Б. 3073
162.	Соболев Михаил Павлович	24.09. 1955 г.	Высшее	65-71-35 М. 8-921-244-32-56	2007 г.	Б. 15955
163.	Соболевская Альвина Павловна	13.12. 1963 г.	Высшее	Р. 223101 alvinasobol@mail.ru	2014 г.	Б. 15594
164.	Соломатов Александр Сергеевич	23.12. 1979 г.	Высшее	М. 8-921-671-03-04; Т.р. 24-85-62 schura-79@mail.ru	2012 г.	Б. 14544
165.	Соснин Андрей Александрович	18.02. 1966 г.	Высшее	М. 8-921-819-39-87 asosnine@gmail.com	2018 г.	Б. 9413
166.	Спицын Виталий Михайлович	28.09. 1993 г.	Высшее	М. 8-953-260-28-42 vitalik91993@yandex.ru	2016 г.	Б. 5981
167.	Сысоев Владимир Леонидович	20.08. 1951 г.	Средне-техническое	М. 8-960-012-50-15 sisoev.volodia2013@yandex.ru	2010 г.	Б. 6559
168.	Таборов Алексей Анатольевич	17.10. 1961 г. п. Березник	Высшее	М. 8-921-480-53-13 adminvin@atnet.ru	2018 г.	
169.	Тамицкий Александр Михайлович	22.06. 1983 г.	К.пол.н.	М. 8-905-873-56-68 a.tamitskij@narfu.ru	2016 г.	Б. 7998
170.	Таптыги Михаил Юрьевич	30.09. 1961 г.	Высшее	М. 8-911-557-59-82 mikename@yandex.ru	1998 г.	6115
171.	Тарасова Нина Петровна	27.08. 1957 г.	Высшее.	ninatar27@mail.ru	2010 г.	6991
172.	Титова Марина Владимировна	09.04. 1993 г.	Высшее	М. 8-921-474-76-18 masyanya_9@mail.ru	2016 г.	Б. 6075
173.	Трещина Ольга Леонидовна	09.07. 1970 г.	Высшее	8-921-073-25-77 o.treshchina@narfu.ru	1988 г.	Б. 14662
174.	Тучина Ольга Рудольфовна	22.01. 1965 г.	Высшее	Т.р. 22-37-64; М. 8-911-553-57-66	2010 г.	Б. 14550
175.	Тюрин Владимир Александрович	25.03. 1946 г.	Высшее	М. 8-921-720-22-21 turin@arh.ru	2011 г.	Б. 14549

	Ф.И.О.	Дата рождения	Образование. Ученая степень	Мобильник. E-mail	Год вступ.	Номер билета
176.	Угарова Светлана Анатольевна	21.10. 1963 г.	Высшее	д. 20-60-24; М. 8-911-559-79-63	1983 г.	Б. 14670
177.	Унгурияну Татьяна Николаевна	10.03. 1975 г.	Д.м.н., доцент	М. 8-921-495-25-63 unguryanu_tn @mail.ru	2013 г.	Б. 14547
178.	Уткин Николай Николаевич	07.12. 1953 г.	Высшее	Т.д. 21-55-50; М. 8-921-495-72-29	1992 г.	Б. 7002
179.	Фалилеев Николай Яковлевич	01.11. 1947 г.	Высшее	М. 8-921-481-57-95	2016 г.	Б. 7095
180.	Федоровцев Анатолий Иванович	08.09. 1939 г.	Высшее	М. 8-921-290-17-37	2018 г.	Б. 9316
181.	Филиппов Борис Юрьевич	14.12. 1974 г.	Д.б.н., Доцент	М. 8-921-721-07-50 fby@yandex.ru	2015 г.	Б. 15958
182.	Фортыгин Виталий Сергеевич	22.12. 1943 г.	Высшее	М. 8-921-720-50-51 duma@dvinaland.ru	1980 г.	Б. 4488
183.	Хан Юрий Вонхович	08.04. 1954 г.	Высшее	М. 8-921-241-29-96 khan1954@mail.ru	2016 г.	Б. 6555
184.	Ханталин Рудольф Афанасьевич	31.08. 1938 г.	К.и.н., профессор	М. 8-921-471-83-39 hantalin.rud @yandex.ru	2000 г.	Б. 6545
185.	Цветков Василий Фролович	28.12. 1935 г.	Д.с.-х.н., профессор	М. 8-9210725078; vftsvetkov @yandex.ru	1968 г.	Б. 6892
186.	Цветкова Валентина Ильинична	07.12. 1939 г.	Высшее	Т.д. 69-31-71	1968 г.	Б. 4869
187.	Черенкова Надежда Николаевна	13.06. 1958 г.	Высшее	М. 8-921-492-20-24 nncherenkova @mail.ru	2012 г.	Б. 11202
188.	Чернов Виктор Владимирович	28.07. 1936 г.	Высшее	М. 8-911-678-18-91; М. 8-921-247-43-41 chernov36@mail.ru	1982 г.	Б. 4489
189.	Чуракова Ольга Владимировна	04.10. 1959 г.	К.и.н., доцент	М. 8-911-588-40-50 ochurakova @yandex.ru	2011 г.	Б. 14677
190.	Шаврина Елена Васильевна	08.10. 1952 г. Карпогоры	К.г.-м.н.	М. 8-911-655-39-07 elenashavrina @mail.ru	1983 г.	Б. 14671
191.	Шаларёв Александр Анатольевич	27.04. 1970 г. Северод-ск	Высшее	М. 8-921-083-30-29; 8-952-309-39-41 ashalarev@mail.ru	2010 г.	Б. 3100

	Ф.И.О.	Дата рождения	Образование. Ученая степень	Е-mail Мобильник	Год вступ.	Номер билета
192.	Шаларёва Елена Валентиновна	12.10. 1985 г. Северод-ск	Высшее	М. 8-909-554-16-49 jadfizic@mail.ru	2014 г.	Б. 15191
193.	Шкаруба Евгений Викторович	01.12. 1966 г. Москва	Нез. Высшее 8-911-559-57- 97;	М. 8-903-247-40-55 shkaruba-s @yandex.ru	2016 г.	Б. 14737
194.	Шрага Моисей Хаймович	13.08. 1941 г.	Д.м.н., профессор	М. 8-921-290-18-12 moiseyshr@mail.ru	1994 г.	Б. 5334
195.	Шубин Сергей Иванович	29.09. 1946 г.	Д.и.н., профессор	М. 8-921-481-54-03 s.shubin@narfu.ru	2015 г.	Б. 15957
196.	Шульгина Мария Владимировна	23.06. 1983 г.	К.и.н. maria.sh @bk.ru	М. 8-950-256-86-73 Shulginamv @gmail.com	2013 г.	Б. 14675
197.	Аннюк Екатерина Михайловна	15.03. 1975 г. Мезень	Высшее	М. 8-921-083-83-72	2012 г.	
198.	Дранников Василий Иванович	13.10. 1937 г. Мезень	Высшее	Т.д. 8-81848-917-39 М. 8-921-479-04-65; 8-921-479-06-07	1982 г.	3068
199.	Коткин Александр Игнатьевич	06.05. 1958 г. Мезень	Средне- специальное	Т.д. 8-81848-911-90 М. 8-921-079-60-06	2010 г.	3069
200.	Коткин Олег Александрович	06.11. 1953 г. Мезень	Высшее	М. 8-921-073-96-40 kotkinoleg @yandex.ru	2012 г.	
201.	Лихачева Евгения Андреевна	27.08. 1954 г. Мезень	Высшее	Т.д. 8-81848-923-11 М. 8-921-074-09-35	2010 г.	3071
202.	Окулова Людмила Николаевна	22.09. 1954 г. Мезень	Высшее	Т.д. 8-81848-918-29 М. 8-921-079-48-54	1987 г.	3074
203.	Окулов Николай Федотович	06.01. 1954 г. Мезень	Средне- специальное	М. 8-921-085-65-24 okulov1@atnet.ru	1983 г.	Б. 9491
204.	Ружников Виктор Егорович	14.07. 1940 г. Мезень	Высшее	Т.д. 8-81848-913-56	1981 г.	3075
205.	Сафонов Федор Георгиевич	22.06. 1960 г. Мезень	Высшее	М. 8-9214858136; М-8-960-004-71-79 fedsaf@gmail.com	2010 г.	Б. 3076
206.	Тарасова Елена Владимировна	17.09. 1960 г. Мезень	Высшее	Т.д. 8-81848-923-56 М. 8-921-676-19-01	2010 г.	3077
207.	Ягнитева Галина Александровна	07.10. 1971 г. Мезень	Высшее	Т.д. 8-81848-926-53 М. 8-921-492-34-29	2010 г.	3078

208.	Антуфьева Дарья Владимировна	17.11. 1994 г.	Высшее	М. 8-921-245-87-68 daryaa-ant @yandex.ru	2015 г.	Б. 17246
------	------------------------------------	-------------------	--------	--	---------	-------------

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ

Ажгибкова Светлана Николаевна, учитель географии, действительный член Русского географического общества, член Ученого совета, почётный член Архангельского центра Русского географического общества, Северодвинск.

Брызгалов Виктор Васильевич, историк, краевед, действительный член Русского географического общества, член президиума и Ученого совета Архангельского центра Русского географического общества, Архангельск.

Ермолин Борис Васильевич, кандидат географических наук, доцент, профессор, почётный работник высшего профессионального образования РФ, «Ветеран САФУ» и член совета ветеранов САФУ, председатель Ломоносовского отделения, член Ученого совета, почетный член Архангельского центра Русского географического общества, Архангельск.

Иляхунова Елена Ивановна, прес-секретарь Северного УГМС, действительный член Русского географического общества, член президиума и Ученого совета Архангельского центра Русского географического общества, Архангельск.

Кузнецова Анна Владиславовна, действительный член Русского географического общества, член Ученого совета Архангельского центра Русского географического общества, Архангельск.

Лускань Елена Михайловна, действительный член Русского географического общества, секретарь комиссии по спелеологии и карстоведению Архангельского центра Русского географического общества, Архангельск.

Любимов Владимир Алексеевич, учёный секретарь, действительный член Русского географического общества, член президиума и Ученого совета Архангельского центра Русского географического общества, Архангельск.

Марич Светлана Николаевна, кандидат сельскохозяйственных наук, действительный член Русского географического общества, эксперт Молодёжного клуба Русского географического общества в Архангельской области, член Ученого совета Архангельского центра Русского географического общества, Архангельск.

Наквасина Елена Николаевна, доктор сельскохозяйственных наук, профессор Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова, действительный член Русского географического общества, Архангельск.

Попова Людмила Дмитриевна, доктор культурологии, профессор кафедры культурологии и религиоведения Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова, действительный член Русского географического общества, член Ученого совета Архангельского центра Русского географического общества, Архангельск.

Ружников Андрей Валерьевич, старший научный сотрудник ГБУК АО «Архангельский краеведческий музей», действительный член Русского географического общества, член Ученого совета Архангельского центра Русского географического общества, Архангельск.

Сметанин Владислав Александрович, краевед, действительный член Русского географического общества, член Ученого совета Архангельского центра Русского географического общества, Архангельск.

Фатьянова Анна Адольфовна, учитель, заведующая музеем истории Лешуконской средней школы, с. Лешуконское Архангельской области.

Чуракова Елена Юрьевна, кандидат биологических наук, доцент Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова, Архангельск.

Шаларёв Анатолий Александрович, действительный член Русского географического общества, Председатель АРОО «Поморская Экспедиция», Председатель Северодвинского отделения Архангельского центра Русского географического общества, Северодвинск.

Шубин Сергей Иванович, доктор исторических наук, почётный работник высшего профессионального образования РФ, профессор кафедры регионоведения и международных отношений Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова, член Совета Лешуконского землячества в Архангельске, действительный член Русского географического общества, Архангельск.

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Любимов В.А., Иляхунова Е.И. (Архангельск)</i> 75 ЛЕТ АРХАНГЕЛЬСКОМУ ЦЕНТРУ РУССКОГО ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА	3
<i>Брызгалов В.В. (Архангельск)</i> НАГРАДЫ АРХАНГЕЛЬСКОГО ЦЕНТРА РУССКОГО ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА	133
<i>Ажгибкова С.Н. (Северодвинск)</i> ДЕТСКО-ЮНОШЕСКИЙ ПОДРОСТКОВЫЙ ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ КЛУБ «КРИСТАЛЛ»	167
<i>Ермолин Б.В. (Архангельск)</i> О РАБОТЕ ЛОМОНОСОВСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ	180
<i>Иляхунова Е.И. (Архангельск)</i> О ПРОЕКТЕ «АРКТИЧЕСКИЙ ПЛАВУЧИЙ УНИВЕРСИТЕТ»	189
<i>Кузнецова А.В. (Архангельск)</i> КРУГОСВЕТНАЯ КОННАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ	219
<i>Марич С.Н. (Архангельск)</i> МОЛОДЁЖНЫЙ КЛУБ РУССКОГО ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА: ОТКРЫВАЕМ РОССИЮ ЗАНОВО. ВМЕСТЕ!	222
<i>Наквасина Е.Н., Чуракова Е.Ю. (Архангельск)</i> СЛОВО О ПЕРФИЛЬЕВСКИХ ЧТЕНИЯХ И ИХ ИСТОКИ	236
<i>Попова Л.Д. (Архангельск)</i> ИСТОРИЧЕСКАЯ ПЕРСОНОЛОГИЯ В ИССЛЕДОВАНИЯХ ПОМОРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ АРХАНГЕЛЬСКОГО ЦЕНТРА РУССКОГО ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА	249
<i>Ружников А.В. (Архангельск)</i> КОМПЛЕКСНАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ «ЛОЦИЯ БЕЛОГО МОРЯ 100 ЛЕТ СПУСТЯ ПУТЯМИ ПОМОРОВ» 2013-2017 ГГ.	256

<i>Сметанин В.А. (Архангельск)</i> ЛЮБИТЬ И ЗНАТЬ ОТЕЧЕСТВО: МАКАРОВСКИЕ ИСТОРИКО- КРАЕВЕДЧЕСКИЕ ЧТЕНИЯ	266
<i>Шаларёв А.А. (Северодвинск)</i> «ПОМОРСКАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ» – ОДИННАДЦАТЬ ЛЕТ В ПУТИ!	277
<i>Шубин С.И. (Архангельск)</i> НОВИКОВСКИЕ ЧТЕНИЯ – НА СЛУЖБЕ МАЛОЙ РОДИНЕ	283
<i>Лускань Е.М. (Архангельск)</i> ИСТОРИЯ СПЕЛЕО-ИССЛЕДОВАНИЙ НА ТЕРРИТОРИИ АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ	293
СПИСОК ЧЛЕНОВ АРХАНГЕЛЬСКОГО ЦЕНТРА РУССКОГО ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА	306
СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ	319

На первой странице обложки: Геннадий Семаков. «Военный Архангельск». 2005 г.

Научно-популярное издание

ИСТОРИЯ АРХАНГЕЛЬСКОГО ЦЕНТРА РУССКОГО ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА (1944 – 2019 гг.)

Справочник

Ответственный за выпуск
В.А. Любимов

Отпечатано в полном соответствии
с качеством представленных материалов
с готового оригинала-макета

Подписано в печать 09.12. 2019.
Формат 60x84/16. Усл. печ. л. 18.77. Печать офсетная.
Бумага офсетная. Заказ № 2478. Тираж 100 экз.

АО «Соломбальская типография»
163012, г. Архангельск, ул. Добролюбова, 1.



ИСТОРИЯ АРХАНГЕЛЬСКОГО ЦЕНТРА РУССКОГО ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА (1944 – 2019 гг.)



