



Геологический вестник

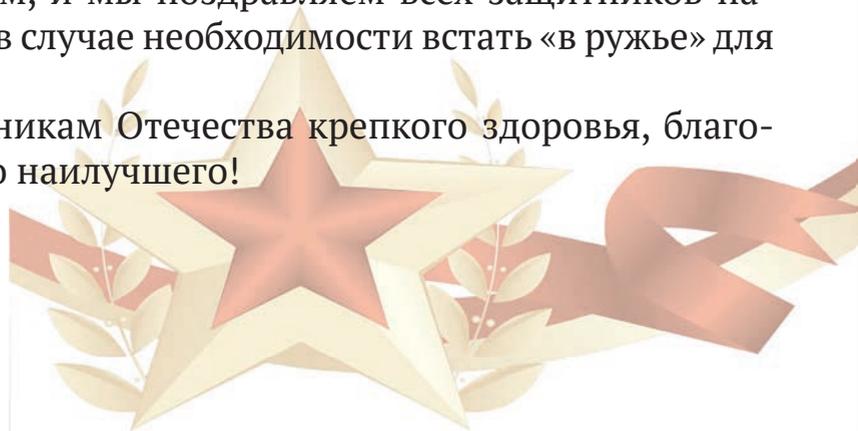
Поздравление с Днем защитника Отечества и Международным женским днем заместителя Министра природных ресурсов и экологии Российской Федерации – руководителя Федерального агентства по недропользованию Е.А. Киселева

Уважаемые коллеги, дорогие друзья!

Поздравляю вас с Днем защитника Отечества!

Нашей Родине пришлось отстаивать свою самобытность и рубежи на протяжении своей истории много и много раз. Не случайно образ защитника Отечества так почитаем в России. Этот праздник стал всенародным, и мы поздравляем всех защитников нашей страны, готовых в случае необходимости встать «в ружье» для ее сохранения.

Желаю всем защитникам Отечества крепкого здоровья, благополучия, мира и всего наилучшего!



Дорогие женщины!

Примите поздравления с замечательным весенним праздником – Международным женским днем!

Очень бы хотелось, чтобы тепло, забота и уважение близких людей явились бы украшением не только этого дня, но и всей Вашей жизни! При этом, безусловно, мы рассчитываем на взаимность, хотя и без этого точно знаем, что вы – надежная опора и украшение нашей жизни.

Благодарим Вас за помощь и поддержку, понимание и мудрость, за вашу великую любовь! Оставайтесь всегда обаятельными, молодыми и красивыми, полными сил и здоровья!

Счастья и добра Вашей жизни и Вашим близким!



Анонсы

В Москве состоится выставка «Недра 2019. Изучение. Разведка. Добыча»



НЕДРА 2019. ИЗУЧЕНИЕ. РАЗВЕДКА. ДОБЫЧА

выставка / 1 - 2 апреля 2019 года / МГРИ

Коммуникационная площадка для обсуждения актуальных вопросов взаимодействия государства и бизнеса в сфере недропользования и инвестиционной привлекательности юниорных геологоразведочных компаний

1-2 апреля 2019 года в Российском государственном геологоразведочном университете им. Серго Орджоникидзе (Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 23) состоится ежегодная выставка «Недра 2019. Изучение. Разведка. Добыча».

Организаторами Выставки выступают Федеральное агентство по недропользованию и Российское геологическое общество при поддержке Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации и активном участии подведомственных организаций Роснедр и ректората МГРИ.

Традиционно на выставке встречаются специалисты, обеспечивающие функционирование российского рынка полезных ископаемых, от разведки и разработки месторождений до переработки полезных ископаемых и получения готового продукта.

Среди новых направлений, представленных на выставке «Недра 2019», – развитие заявительного принципа предоставления участков недр для геологического изучения и презентация стендов юниорных компаний. Выставка покажет инвестиционный потенциал юниорных геологоразведочных компаний и познакомит с ключевыми проектами и возможностями ведущих компаний-недропользователей.

В рамках деловой программы выставки «Недра 2019. Изучение. Разведка. Добыча» запланированы пленарное заседание, тематические научно-практические и презентационные сессии, мастер-классы и круглые столы по актуальным вопросам недропользования, инвестиций, перспективам развития отрасли, месту и роли добывающих и геологоразведочных компаний, встречи с представителями органов власти.

Темы научных сессий:

- Развитие заявительного принципа предоставления участков недр для геологического изучения и юниорного движения: зарубежный опыт, перспективы и риски;
- Региональное геологическое изучение недр как основа воспроизводства минерально-сырьевой базы государства;
- Инновационные технологии поисков и освоения месторождений ТПИ;
- Инновационные технологии и информационное обеспечение геологоразведочных работ на нефть и газ;
- Актуальные вопросы и перспективы развития гидрогеологических и инженерно-геологических исследований;
- Цифровая трансформация недропользования. Взаимодействие правообладателей и потребителей геологической информации о недрах;
- Подготовка кадров – важное звено в стабильной работе отрасли.

Участникам мероприятия представится уникальная возможность для обмена накопленным опытом, а также поиска потенциальных инвесторов посредством демонстрации ключевых проектов компаний.

Учитывая большое значение выставки «Недра» для дальнейшего развития геологической отрасли, приглашаем принять участие в деловой и выставочной программе мероприятия.

МГРИ приглашает к участию в Международной конференции «Новые идеи в науках о Земле»



МГРИ приглашает к участию в Международной конференции «Новые идеи в науках о Земле».

2-5 апреля 2019 года в Российском государственном геологоразведочном Университете (МГРИ) пройдет Международная научно-практическая конференция «Новые идеи в науках о Земле».

По словам ректора МГРИ В.А. Косьянова, конференция проводится с целью развития новых идей в науках о Земле, обобщения опыта, интеграции и систематизации теоретических и практических разработок в горно-геологической отрасли, а также повышения интеллектуальной культуры студентов, преподавателей, ученых вузов и научных учреждений страны и призвана сконцентрировать наработки в самых разных областях, включая инновационные направления: космическая геология, цифровые технологии разведки и разработки месторождений полезных ископаемых, цифровизация экономики минерально-сырьевого комплекса и многие другие.

Параллельно с проведением международной конференции на площадке МГРИ состоится XVI отраслевая выставка «Недра 2019. Изучение. Разведка. Добыча», проводимая Федеральным агентством по недропользованию, которую могут посетить участники и гости конференции.

Темы научных секций:

1. Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения.
2. Геология, геотектоника, геодинамика.
3. Региональная геология, палеонтология, стратиграфия.
4. Минералогия и геммология, петрология и геохимия.
5. Геология, геохимия и моделирование месторождений нефти и газа.

6. Поиски, разведка и подсчет запасов месторождений углеводородов.
7. Цифровые технологии моделирования осадочных бассейнов и месторождений углеводородов.
8. Освоение минерально-сырьевых ресурсов Арктики и Дальневосточных морей.
9. Инновационные технологии геологической разведки, горного и нефтегазового дела.
10. Бурение скважин.
11. Космическая геология.
12. Гидрогеология и инженерная геология.
13. Цифровизация экономики минерально-сырьевого комплекса.
14. Геоэкология и геоэтика.
15. Математическое моделирование и разведочная геофизика.
16. Экономико-правовые основы недропользования.
17. Гуманитарные проблемы профессионального горно-геологического образования.

В рамках мероприятия запланировано проведение Круглых столов по результатам и перспективным направлениям международного сотрудничества:

1. «Российско-Азербайджанский круглый стол».
2. «Российско-Белорусский круглый стол».
3. «Российско-Вьетнамский круглый стол».
4. «Российско-Монгольский круглый стол».
5. «Российско-Китайский круглый стол».

АНОНСЫ



Рабочее совещание по разномасштабному геохимическому картографированию «Геолого-геохимическая информация как основа прироста прогнозных ресурсов и её востребованность недропользователями»

21-22 марта 2019 года ФГБУ «ИМГРЭ» проводит рабочее совещание по разномасштабному геохимическому картографированию «Геолого-геохимическая информация как основа прироста прогнозных ресурсов и её востребованность недропользователями».

Целью совещания является обсуждение современного состояния и перспектив развития разномасштабного геохимического картографирования.

Организаторы совещания – Федеральное агентство по недропользованию, ФГБУ «Институт минералогии, геохимии и кристаллохимии редких элементов» (ФГБУ «ИМГРЭ»).

Место проведения – ФГБУ «ИМГРЭ», г. Москва, ул. Вересаева, 15.

Тематика докладов:

На совещании предполагается заслушать и обсудить результаты работ по разномасштабному геохимическому картографированию и обменяться опытом по следующим направлениям:

- использование геохимической информации недропользователем при планировании и производстве ГРР;
- повышение качества геохимических данных при использовании современных аналитических методов;
- обработка геохимической информации для оценки перспектив рудоносности территории;
- разработка новых методик общего комплекса геохимических работ;
- комплексный подход при обработке геологических, геохимических, геофизических и дистанционных данных.

На совещании будут представлены устные и стендовые доклады. Продолжительность устных докладов – 15 мин. Регистрация производится при отправке участником заполненной регистрационной формы на электронный адрес bondarenko@imgre.ru или imgre@imgre.ru. 15 марта 2019 г. - завершение приема тезисов докладов.

Контакты:

geochemmap@imgre.ru Килипко Виктор Алексеевич,
bondarenko@imgre.ru Бондаренко Игорь Васильевич (регистрация, тезисы).



IX Международная научно-практическая конференция «Научно-методические основы прогноза, поисков, оценки месторождений алмазов, благородных и цветных металлов»

В соответствии с Планом выставочных мероприятий, конференций и научных совещаний Федерального агентства по недропользованию на 2019 год Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центральный научно-исследовательский геологоразведочный институт цветных и благородных металлов» (ФГБУ «ЦНИГРИ») 17-19 апреля 2019 года проводит IX Международную научно-практическую конференцию «Научно-методические основы прогноза, поисков, оценки месторождений алмазов, благородных и цветных металлов». Мероприятие проводится при поддержке Федерального агентства по недропользованию, Российской академии наук, Российского геологического общества, Ассоциации геологических организаций.

Для участия в конференции приглашаются представители территориальных органов Роснедр, геологоразведочных предприятий, компаний недропользователей, научно-исследовательских отраслевых и академических институтов, вузов.

Программа конференции включает пленарное заседание, устные и стендовые доклады на тематических секциях, а также геологические экскурсии на золоторудные или полиметаллические месторождения России. Официальные языки конференции – русский и английский.

Тезисы докладов не редактируются и публикуются в авторском варианте. Сборник тезисов докладов будет издан к началу конференции. Базовые доклады планируется опубликовать в журналах «Руды и металлы» и «Отечественная геология». Программа конференции будет разослана в электронном виде зарегистрированным участникам.

Регистрация участников и приём тезисов будет проводиться на сайте ЦНИГРИ с 17 января до 15 марта 2019 года.

Контакты: Третьякова Ирина Геннадьевна, телефон: (495)315-28-10



Всероссийское совещание «Состояние и перспективы развития Государственного геологического картографирования территории Российской Федерации и ее континентального шельфа»

23-25 апреля 2019 года в Большом зале Ученого совета ФГБУ «ВСЕГЕИ» состоится Всероссийское совещание «Состояние и перспективы развития Государственного геологического картографирования территории Российской Федерации и ее континентального шельфа»

Организаторы совещания: Федеральное агентство по недропользованию, ФГБУ «Всероссийский научно-исследовательский геологический институт им. А.П. Карпинского» (ФГБУ «ВСЕГЕИ»).

Цель совещания – обсуждение современного состояния и развития государственного геологического картографирования на период до 2024 года с перспективой до 2035 года.

На совещании предполагается заслушать и обсудить следующие вопросы:

- предложения по реализации Стратегии развития минерально-сырьевой базы Российской Федерации до 2035 года;
- состояние и перспективы развития работ по сводному и обзорному геологическому картографированию территории РФ и ее континентального шельфа; работ по созданию комплектов Госгеолкарты-1000/3 и Госгеолкарты-200/2 до 2024 года;
- научно-методическое, лабораторно-аналитическое, геофизическое, геохимическое и дистанционное обеспечение государственного геологического картографирования масштабов 1:1 000 000 и 1:200 000;
- информационно-технологическое обеспечение государственного геологического картографирования;
- прогноз-поисковая эффективность государственного геологического картографирования;
- кадровое обеспечение и координация взаимодействия предприятий отрасли, учреждений Российской академии наук и образовательных организаций различного уровня.

Для участников совещания будут организованы экскурсии в Центр изотопных исследований, Центральную лабораторию, Лабораторию оптически стимулированной люминесценции (Лаборатория ОСЛ) ФГБУ «ВСЕГЕИ», ЦНИГР музей им. Ф.Н. Чернышева.

Событие: ГеоЕвразия-2019

II Международная геолого-геофизическая конференция и выставка: «ГеоЕвразия-2019. Современные технологии изучения и освоения недр Евразии»

7 февраля завершила свою работу II Международная геолого-геофизическая конференция и выставка: «ГеоЕвразия-2019. Современные технологии изучения и освоения недр Евразии». Организаторами мероприятия выступили Московское отделение ЕАГО (eago-moscow.com) совместно с Геологическим факультетом МГУ имени М.В. Ломоносова при информационной поддержке Общественных организаций РОСГЕО (Российское геологическое общество) и АИС (Международная ассоциация научно-технического и делового сотрудничества по геофизическим исследованиям и работам в скважинах). Местом проведения стал Центр Международной торговли на Краснопресненской набережной Москвы.

В настоящее время это одно из самых масштабных мультидисциплинарных геолого-геофизических мероприятий, проводимых в России. Только количество зарегистрированных участников превысило 1100. За 4 дня работы конференции было представлено более 250 технических докладов, организовано два семинара пользователей, а также 7 круглых столов. Все четыре дня работала выставка, где было представлено более 30 компаний. Студенческие секции SPE

и MSGS представили обширную молодежную программу, включающую Petro Olympic Game, конкурсы молодежных проектов, обзоры практик и стипендий и пр.

В рамках технической программы обсуждались такие темы, как современное состояние отечественной геофизики, геологическое моделирование месторождений углеводородов, современные сейсмические технологии и скважинная сейсморазведка, малоглубинная и инженерная геофизика, морские исследования, геофизические методы при поисках и разведке рудных месторождений, суперкомпьютерные технологии в нефтегазовой отрасли, вопросы цифровой трансформации индустрии и многие другие.

На круглых столах были подняты такие актуальные вопросы, как разработка отечественных программных продуктов, а также аппаратно-программных комплексов для решения геофизических задач, применение робототехники и БПЛА для повышения эффективности в геологоразведке и пр.

Мероприятие посетили представители более 250 различных компаний (нефтегазовые компании, сервисные компании, разработчики программных продуктов и аппаратуры, ведущие вузы и НИИ и пр.). Среди



компаний-участников мероприятия: ПАО «НК «Роснефть» и дочерние предприятия, ПАО «Газпром нефть» и дочерние предприятия, ПАО «ЛУКОЙЛ» и дочерние предприятия, ПАО «Новатэк», ПАО «ГЕОТЕК Сейсморазведка», ПАО «Сургутнефтегаз», Halliburton, IRIS INSTRUMENTS, Rock Flow Dynamics, Schlumberger, Sercel, Total E&P Russia, НПЦ Геостра, ОАО «МАГЭ», ООО «Везерфорд», ООО «ГеоПрайм», ООО «ИНГЕОСЕРВИС», ООО «ПетроТрейс», ООО «Сабси Сервей Солюшенс», ООО «Сварог», Центр морских исследований МГУ, Институт геотехнологий, Центр анализа сейсмических данных МГУ, RadexPro, ООО

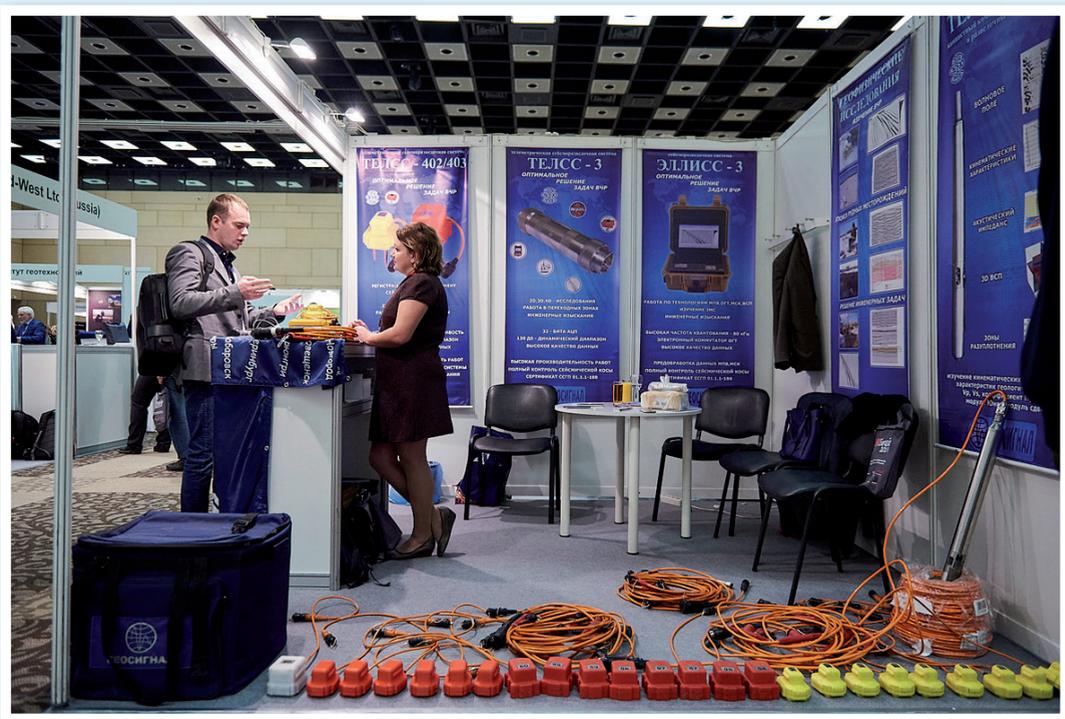
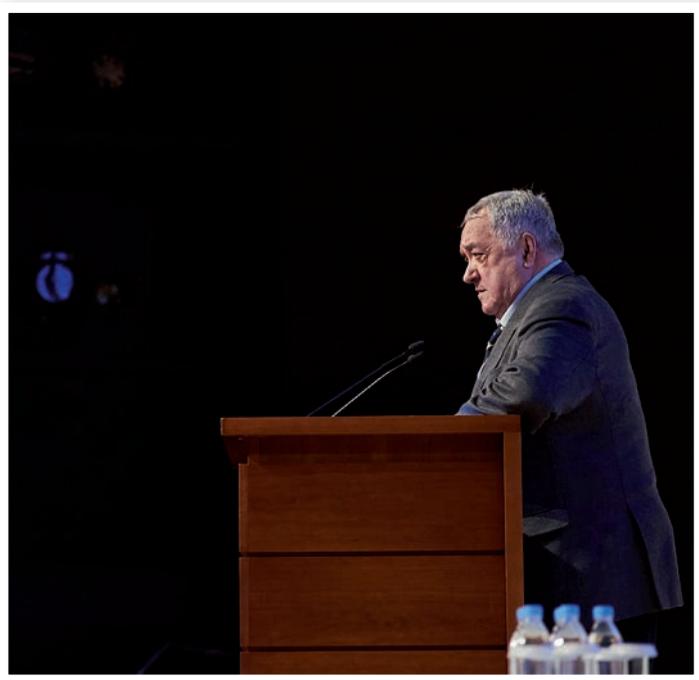
«Парадайм Геофизикал», ИНГ СО РАН, Институт геологии и геофизики НАНА, ИПНГ РАН, ИФЗ РАН, Казанский федеральный университет, МГУ имени М.В. Ломоносова, РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, ФГБУ «ВНИГНИ», ФГБУ «ВСЕГЕИ», Сколковский институт науки и технологий и многие другие.

Организационным комитетом принято решение о последующем проведении конференции «ГеоЕвразия» в феврале 2020 года. На официальном сайте www.gece.moscow можно подробно ознакомиться с материалами прошедшего мероприятия.

Пресс-служба Роснедр



Событие: ГеоЕвразия-2019



Сотрудничество

Участие ветеранов-геологоразведчиков

В детско-юношеском геологическом движении

Детско-юношеское геологическое движение (ДЮГД) является важнейшей составной частью патриотического воспитания молодежи и нацелено на подготовку кадров для геологической отрасли. На смену действующим геологам должны прийти подготовленные и заинтересованные люди, знакомые с теорией и практикой геологических работ. Это актуально особенно в настоящее время, когда ДЮГД после распада СССР перестало поддерживаться государством, а молодежь предпочитает «непыльные» профессии – юрист, экономист, менеджер и т.п.

Во все времена ведущие ученые, геологи-практики, учителя школ нашей страны считали передачу своих знаний и опыта молодежи залогом преемственности поколений в геологической отрасли и обеспечения дальнейшего ее развития на благо Родины.

Сейчас перед геологической отраслью стоит важная задача по восстановлению престижа профессии геолога. Федеральное агентство по недропользованию с момента своего образования в 2004 году приняло от Министерства природных ресурсов Российской Федерации эстафету по поддержке детско-юношеского геологического движения и совместно с Российским геологическим обществом уделяет немало внимания и ресурсов подготовке таких мероприятий, как полевые олимпиады юных геологов, благодаря которым воссоздается система преемственности поколений, накапливается и распространяется уникальный опыт исследования земных недр, налаживаются партнерские и дружеские отношения между соседними государствами.

Об истории и многообразии ДЮГД в России рассказано в серии книг «Геология – жизнь моя», изданных Росгео. На сайте Федерального агентства по недропользованию в специальном разделе «Всероссийские открытые полевые олимпиады юных геологов» и на сайте www.yungeo.ru постоянно размещается информация о воспитанниках, лидерах, спонсорах движения, а также олимпиадах, проводимых в России и за рубежом.

Посильный вклад в детско-юношеское геологическое движение вносят и ветераны-геологоразведчики. Вот как пишут о Станиславе Ивановиче Голикове – ветеране геологической службы, члене президиума ООО «Ветеран-геологоразведчик»: «Его опыт, мудрость, в сочетании с кропотливой и самоотверженной работой, оказались незаменимыми при решении многих вопросов, связанных с ДЮГД». Эти слова применимы и ко многим другим ветеранам, подвижникам поддержки детско-юношеского геологического движения. Об участии ветеранских организаций в ДЮГД за последние годы и пойдет дальше речь.

В 2015 году на олимпиаде в Тюмени безвозмездно работали ветераны из Пермского, Екатеринбургского, Уфимского, Томского, Иркутского региональных и Московского, Санкт-Петербургского межрегиональных отделений. Они выступали в качестве судей, руководителей команд, экскурсоводов, организаторов интересных встреч. Так, по инициативе членов президиума ООО «Ветеран-геологоразведчик» В.Д. Токарева и С.И. Голикова были организованы и проведены встречи юных участников олимпиады со знаменитыми геологами-ветеранами Западной Сибири – героем социалистического труда Н.Д. Глебовым, лауреатами госпремии СССР И.Я. Чиреем, А.М. Брехунцовым, Ю.П. Беседовским, а также мастер-класс с экс-чемпионом мира по шахматам А.Е. Карповым. С.В. Гончаров – председатель Совета ветеранов войны и труда Главтюменьгеологии им. Ю.Г. Эрвье, организовал встречи юных геологов с ветеранами отрасли, экскурсию по Тюмени. Ветераны провели экскурсию для молодежи по Минералогическому музею НАО «СибНАЦ».

В 2016 году на геологической олимпиаде «Человек и Земля», организованной при участии МГРИ-РГГУ, МГУ, Роснедр, АО «Росгео» и ООО «Ветеран-геологоразведчик», отмечен большой вклад в проведение мероприятия ветеранов: Е.Г. Фаррахова (Росгео), Г.А. Машковцева (ВИМС), Верчебы (МГРИ – РГГУ) и С.И. Голикова (член президиума ООО «Ветеран-геологоразведчик»).

В июле-августе 2017 года прошли два мероприятия – XI Всероссийская полевая олимпиада в Кемерово и IV Всероссийский геологический фестиваль «Палеоквест

Тетис» в Краснодарском крае. Президиум ООО «Ветеран-геологоразведчик» выделил на призы лауреатам 54000 рублей из средств организации. Ветераны-геологоразведчики приняли активное участие в проведении олимпиады и фестиваля. В Кемерово во время Олимпиады ветеранами с помощью юных геологов была заложена Аллея геологов.

В июле 2018 года на открытии полевой олимпиады Центральных районов в Липецке председатель президиума ООО «Ветеран-геологоразведчик» Л.П. Антонович выступил с приветственным словом. Говорил юным геологам о любви к родному краю, бережном отношении к природе и минеральным богатствам России, об интересной и нужной профессии геолога. На закрытии олимпиады он вручал призы и дипломы лауреатам. Информация об олимпиаде с большим количеством фотоснимков была опубликована на сайте Федерального агентства в «Геологическом вестнике» № 89 от 14 сентября 2018 г.

В 2019 году состоится XII Всероссийская олимпиада в Новосибирске. О достойном ее проведении позаботились Федеральное агентство по недропользованию РФ и Межправительственный совет по разведке, использованию и охране недр. Приказом № 140 Федерального агентства от 11.04.2018 «О проведении XII Всероссийской олимпиады...» территориальным организациям Федерального агентства вменяется в обязанность оказывать содействие детско-юношеским геологическим объединениям, находящимся на их территории, и предусмотреть комплекс мер по подготовке и участию в олимпиаде команды от субъекта. На XXII сессии Межправительственного совета, проходившей в Минске 14-15 ноября 2018 года, геологическим службам государств-участников СНГ рекомендовано при проведении олимпиад юных геологов привлекать ветеранов-геологов в качестве наставников команд, в том числе и для организации семинаров и мастер-классов.

Надеемся, что ветераны региональных организаций примут участие в формировании детско-юношеских команд и помогут ребятам достойно выступить в соревнованиях. Вспомним древнюю мудрость о том, что ученик не сосуд, который надо наполнить, а факел, который надо зажечь. Передадим нашим детям – «будущему России» – свои знания, опыт и энтузиазм, освещавший нашу геологическую жизнь.

Кроме участия в олимпиадах и фестивалях, ветераны-геологоразведчики проводят работу с молодежью на местах. Так, ветеранская организация Курского РО (председатель Н.И. Кошелев), не имея постоянного источника финансирования, ведет активную работу. По инициативе и с участием пенсионеров-геологоразведчиков организованы и проведены мероприятия социального и научно-практического характера. Курский совет ветеранов убедил администрацию области выделить средства на создание двух музеев. Были отремонтированы помещения, изготовлена мебель, сформированы экспозиции. Ветераны проводят экскурсии для школьников и студентов Курской области в Музее истории открытия и освоения КМА в г. Щигры и в Музее полезных ископаемых Курской области в с. Черницыно. Также ветераны оказывают помощь ряду муниципальных общеобразовательных школ и краеведческих музеев области в организации экспозиций геологической направленности. В местах памятника «Первая скважина Курской магнитной аномалии» и могил выдающихся специалистов-геологов в апреле проходят ежегодные субботники с участием геологической общественности и учащихся. Совет ветеранов Курской РО помогает неработающим ветеранам-геологам участвовать в договорных работах, что поддерживает их материально.

Обращение к отраслевым организациям ветеранов-геологов

Президиум ООО «Ветеран-геологоразведчик» ежемесячно помещает на сайте Роснедр в разделе «Геологический вестник» информацию о проводимых мероприятиях, ветеранах-юбилерах, достоинствах и упущениях в работе, а также мероприятиях межрегиональных, региональных и краевых ветеранских организаций. Это позволяет быть в курсе событий, обмениваться опытом, поощрять активистов, помогать нуждающимся.

Уважаемые коллеги – председатели региональных советов ветеранов – просим Вас направлять для публикации в «Геологическом вестнике» на сайте Роснедр материалы о юбилеях (организаций, предприятий, ветеранов), проводимых мероприятиях социального и научно-практического характера, о работе Советов ветеранов и участии в подготовке и проведении детско-юношеских олимпиад и слетов в адрес Президиума: Российская Федерация, 123995, г. Москва, ул. Большая Грузинская, д. 4/6, к.116А (soviet_veteran@mail.ru). Это поможет всем ветеранским организациям делиться опытом и достижениями, активно участвовать в детско-юношеском геологическом движении, не забывать юбилеев-ветеранов геологической службы, искоренять недостатки в работе.

О принятых Вами решениях по подготовке материалов для публикации просим сообщить нам с указанием сроков их представления.



Ветеран Санкт-Петербургской межрегиональной организации



Судьи-ветераны готовятся к оценке конкурса



Ветераны с юными геологами



Тюменские ветераны-геологоразведчики и члены Президиума С.И. Голиков и С.В. Яшина

Защитники

Владимир Сергеевич Щукин – ветеран Великой Отечественной войны

Владимир Сергеевич Щукин родился 25 июля 1917 года в селе Клетки Кировского района Калининской области. После окончания Автомеханического рабфака при заводе ЗИС в 1939 году получил профессию «модельщик» и был призван на срочную армейскую службу. Участвовал в боевых действиях в Финской кампании с 1.12.1939 по 12.03.1940 год и Великой Отечественной войне на Ленинградском фронте (22.06.1941 – 05.08.1941 г.), 4 и 3 Украинских фронтах (01.09.1943 – 01.09.1944 г.); Белорусском фронте (01.11.1944 по 05.05.1945 г.). Получил ранения 05.08.1941 г. и 15.01.1944 г. Член ВКП(б) с сентября 1943 года.

За боевые заслуги награжден 4 боевыми орденами:

Орденом «Красная звезда».

Приказ №2-н от 28.02.1944 г. по 9 Стрелковому Краснознаменному корпусу (в должности командира взвода разведки артиллерийской батареи вместе с пехотой овладел высотой 79,4 м в Николаевской области, корректировкой огня отразил 4 контратаки, уничтожил минометную батарею, 2 пулемета, противотанковое орудие и до взвода солдат. В трехдневном бою был ранен.);

Орденом «Отечественная война» второй степени.

Приказ №28-н от 21.09.1944 г. по 9 Стрелковому Краснознаменному корпусу;

Орденом «Отечественная война» первой степени.

Приказ №46-н от 23.03.1945 г. по 9 Стрелковому Краснознаменному корпусу (14.01.1945 г. в районе станции Варка, Варшавского воеводства Польши, корректируя огонь артиллерии, уничтожил 5 пулеметов, 2 минометные батареи и до роты пехоты противника. 29.01.1945 г. огнем батареи обеспечил возможность овладеть селом Лаухштедт в Германии, уничтожив станковый пулемет и 10 солдат. 01.02.1945 г. в районе города Целлин в Германии первый переправился через реку Одер. По его целеуказаниям было уничтожено 2 миномета, 1 пулемет и до 25 солдат и офицеров, что обеспечило успешное форсирование реки Одер нашей пехотой);

Орденом «Александра Невского».

Приказ №035-н от 23.05.1945 г. командующего артиллерией 5 Ударной Армии (старший лейтенант Щукин В.С. в должности начальника разведки 1 дивизиона, 370 артиллерийского полка, 230 Стрелковой Сталинской дивизии 16.04.1945 г. в районе г. Иострин уничтожил 2 минометные батареи, 5 пулеметов, бронетранспортер, 40 немецких солдат и офицеров, обеспечив успешный прорыв вражеской обороны. В боях с 17 по 23 апреля 1945 г. обеспечил продвижение пехоты и танков к столице Германии. С 23 апреля по 1 мая 1945 года в уличных боях способствовал взятию Берлина, уничтожив 6 минометов, 14 пулеметов, 2 зенитные установки и до 80 немецких солдат и офицеров).



В настоящее время Владимир Сергеевич без труда надевает тяжеленный костюм, увешанный наградами за боевые и трудовые подвиги

Своими подвигами и талантом по точному и быстрому определению координат и целеуказанию при корректировке огня артиллерийских батарей и дивизионов Щукин Владимир Сергеевич сохранил жизни десятков тысяч наших солдат и офицеров, ускорил победу над немецко-фашистскими захватчиками. Его подвиги являются примером для патриотического воспитания подрастающих поколений России.

После войны и до ухода на пенсию в 1985 г. Владимир Сергеевич работал в ЦНИГРИ столяром.

Желаем ветерану Великой Отечественной войны Щукину Владимиру Сергеевичу доброго здоровья и благополучия, радости, тепла и любви близких.

Профком и Совет ветеранов ФГБУ «ЦНИГРИ»

Юбилей

5 марта 2019 года исполняется 80 лет Анатолию Дмитриевичу Павленкину

Анатолий Дмитриевич – доктор геолого-минералогических наук, до января 2018 года – главный научный сотрудник отдела морской сейсморазведки ФГБУ «ВНИИОкеангеология», ныне пенсионер.

Как вспоминает юбиляр, «я родился до Второй мировой войны, в 1939 году, в городе Рыльске Курской области в семье учительницы начальных классов и преподавателя социально-экономического курса в военных училищах. Именно это преподавание вынуждало нас по приказу менять место жительства (Рыльск, затем Тамбов, Сретенск и Фрунзе), почему мы и не оказались в оккупации. Во Фрунзе я закончил школу с серебряной медалью. Красивая природа Тянь-Шаня, наблюдаемая даже из города (горы, леса, поляны, реки, озёра), манила меня, и я ещё в школе занялся туризмом и альпинизмом, заработав звание мастера спорта по горному туризму и второй разряд по альпинизму. Это определило круг моих увлечений на всю жизнь, ведущих к познанию природы в любой форме (горы, долины, моря). Как мне представлялось, ближе всего к этому подходила работа геолога. Однако увлечение математикой и физикой расширило возможный круг исследований, что привело к выбору геофизического факультета Ленинградского горного института, который я окончил в 1961 году.

По заявке академика Ю.Н. Година я получил распределение в Академию Наук Туркменской ССР, где под руководством

Ю.Н. Година совместно с А.Н. Мозженко и И.В. Померанцевой занимался опробованием станции «Земля». По предложению Ю.Н. Година преподавал сейсморазведку в Туркменском Госуниверситете.

Работая в Академии Наук Туркменской ССР, я ощущал отсутствие производственного опыта, что по совокупности причин (смерть Ю.Н. Година, наличие родственников во Фрунзе) вылилось в переезд в Киргизскую Геофизическую Экспедицию, в которой проработал с 1963 по 1974 г. С 1963 г. по 1971 г. постоянно был сотрудником полевой партии как старший и главный геофизик. В 1971 г. как аспирант Н.Н. Пузырева в Сибирском отделении АН СССР защитил кандидатскую диссертацию. В ней затрагивались вопросы теории интерпретации преломленных волн, имеющие особое значение для района Тянь-Шаня.

В связи с сотрудничеством с Сибирским отделением АН СССР я много времени уделял программированию и вопросам автоматизации обработки геофизических данных, разработал ряд программ для интерпретации МОВ, КМПВ и комплексных данных.

С 1971 по 1973 год руководил тематической партией по обобщению геофизических данных в районе сейсмологического полигона г. Фрунзе. В 1974 г. был направлен в полевую сейсморазведочную Северо-Ферганскую партию для проведения ревизионных и тематических работ по анализу причин неподтверждения

данных сейсморазведки разведочным бурением и по выяснению возможностей изучения внутренней структуры палеозоя. В том же году переехал в Ленинград и поступил на работу во «ВНИИОкеангеологию».

Свою работу во ВНИИОкеангеологии Анатолий Дмитриевич начал с должности ст. н.с., затем был заведующим сектором морской сейсморазведки, ведущим н.с., а затем – главным н.с. отдела морской сейсморазведки и фактически стал ведущим специалистом института в области сейсмических методов. За годы работы Анатолий Дмитриевич проявил себя блестящим ученым, умеющим находить нетрадиционные решения нестандартных задач. Под руководством Анатолия Дмитриевича разработана методика и технология полевых работ, программное обеспечение обработки и интерпретации данных ГСЗ-МПВ и ШГСП. Неоднократно участвовал в качестве научного руководителя при внедрении разрабатываемой методики глубинной сейсморазведки в экспедициях НПО «Севморгеология» в Арктике, Атлантике и в международных проектах в Карибском и Балтийском морях. По материалам ГСЗ-МПВ Анатолием Дмитриевичем с коллегами получены принципиально новые модели строения земной коры Баренцево-Карской континентальной



А.Д. Павленкин

окраины, резко повышающие перспективы нефтегазоносности этой провинции.

В 1985 году А.Д. Павленкин защитил докторскую диссертацию. Список его научных трудов насчитывает более 150 наименований, в том числе он автор и соавтор 5 монографий, направленных на решение важных проблем поиска морских месторождений полезных ископаемых, задач геологического строения арктических территорий России и проблем внешней границы континентального шельфа России.

Юбиляр награждён медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» 3 степени, имеет множество ведомственных наград, грамот и благодарностей.

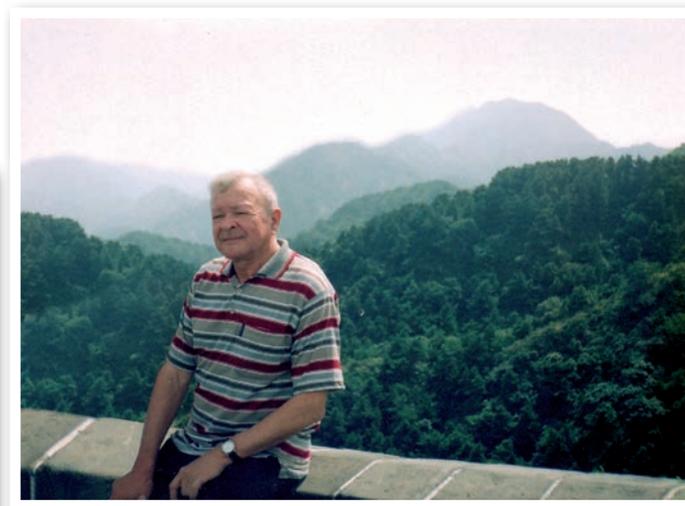
Коллектив ВНИИОкеангеологии имени И.С. Грамберга от всей души поздравляет Анатолия Дмитриевича Павленкина с юбилеем и передаёт ему наилучшие пожелания!



В горном маршруте, А.Д. Павленкин впереди



А.Д. Павленкин с женой



На Великой Китайской стене

Рубрика: Человек эпохи

Твердой поступью геолога

14 февраля 2019 года исполнилось бы 80 лет Михаилу Петровичу Палашкину

В созвездии славных имен
(Из воспоминаний ветеранов-геологоразведчиков И. Я. Гири, Ю.Г. Емельянова, В.И. Акуляшина)

Михаил Палашкин по праву занимает почетное место в ряду известных геологов Тюменской области. Его труд оценен двумя орденами, званиями «Заслуженный разведчик недр» и «Первооткрыватель». Он является первооткрывателем ряда крупных месторождений, таких как Приобское, Покачевское, Ватъеганское, и других.

Более трех десятков лет Михаил Палашкин посвятил развитию геологии Тюменской области. Твердой поступью геолога прошагал бескрайние необжитые просторы двух автономных округов. Как правило, ему всегда доверяли создание новых геологических экспедиций и объединений. Именно он первый начинал разведку важных территорий Западной Сибири, от геологических показателей которых во многом зависела экономика области и, если хотите, всей страны.

Свою трудовую деятельность Палашкин начал в августе 1963 года молодым специалистом, вышедшим из стен Грозненского нефтяного института. В Шаимской НГРЭ, в бригаде знаменитого мастера С.Н. Урусова, работал помбуром. Дальнейшие этапы его пути – начальник Шаимской, Кондинской, Аганской, Правдинской экспедиций, генеральный директор объединения «Уренгойнефтегазгеология». Все эти крутые и ответственные ступени он прошел достойно, несмотря на тяжелые условия, сложившиеся с начала развала геологии и страны. Он до конца остался верен геологоразведке, несмотря на многообещающие предложения со стороны нефтяников. Он был истинным патриотом своего дела, своей страны.

Некабинетный начальник
(Из воспоминаний заместителя генерального директора ПО «Мегионнефтегазгеология» (1984-1990 гг.) А.П. Кауртаева)

Имя Михаила Палашкина занимает видное место в славном ожерелье имен первооткрывателей нефти и газа Югры и Ямала, таких как В. Подшибякина, Н. Морозова, В. Гаврикова, В. Пархомовича, В. Абазарова... Именно эти люди, сподвижники и ученики выдающихся корифеев геологии Ф. Салманова, Ю. Эрвье. И. Нестерова, начинали титаническую работу по поиску подземных богатств России. Благодаря им, их поисковому таланту и сверхработоспособности сегодня наша страна живет и развивается.

Палашкин – первооткрыватель и организатор. Ибо, заново создавая новые геологоразведочные экспедиции и объединения, он вместе с этим обязан был создавать и обустраивать новые поселки, строить жилье, школы, больницы, очаги культуры. И все это – в самых экстремальных условиях Севера.

«Если суммировать рабочее время Михаила Палашкина – вычесть из него то, которое он проводит в буровой бригаде, то «кабинетные» часы предстанут очень скромной цифрой. В этом весь рабочий почерк этого руководителя. Едет ли он в ночь на буровую для спуска колонны или устранения аварии, идет ли в рабочую столовую – всегда его лицо заинтересованное, ответственное. Он знает поштучно все машины АТХ, баржи флота, протяженность зимников, наличие солярки на буровой» – так в свое время писала о начальнике Аганской экспедиции газета «Аганский геолог».

Палашкин был хорошим политиком. В те годы руководство Нижневартовского района большое внимание уделяло



На буровой.
Первый слева – генеральный директор ПГО «Уренгойнефтегазгеология» Михаил Петрович Палашкин

вопросам сохранения экологии, бережного отношения к традиционному образу жизни коренного национального населения в местах деятельности геологов, нефтяников. Аганские геологи под руководством Палашкина одними из первых стали брать шефство над семьями промысловиков ханты,

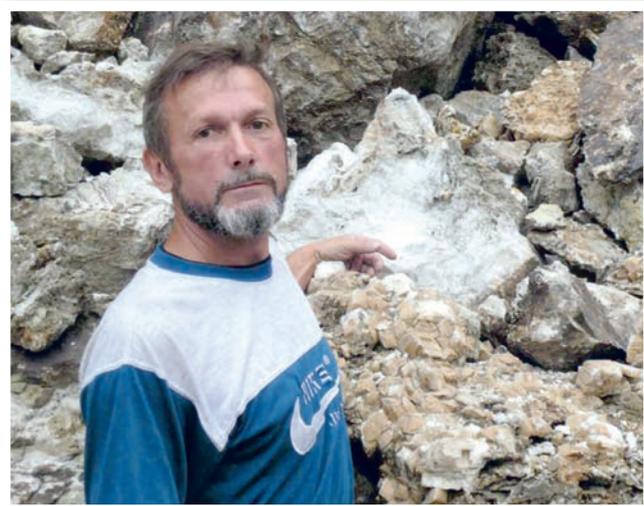
манси, ненцев, начали строить в национальном поселке Варъеган объекты образования, культуры.

Память об этом человеке жива.



Генеральный директор ПГО «Обънефтегазгеология» Виктор Михайлович Пархомович и генеральный директор ПГО «Уренгойнефтегазгеология» Михаил Петрович Палашкин

Коллекция



Е.А. Ляшенко

Уважаемые читатели, «ГВ» продолжает знакомить Вас с фотоальбомом Евгения Ляшенко «Гармония красоты и формы. Цветные камни от агата до яшмы». Вы сможете увидеть авторскую коллекцию каменных яиц. Фотографии сопровождаются привязкой мест отбора образцов.

Тот, кто не занимается сбором минералов или поисками полезных ископаемых, не знает, что такое полевая работа минералога. Это, скорее, игра, азарт. Это дело удачи, тонкого понимания, часто какого-то подсознательного нюха, это увлечение, граничащее с некоторой долей романтизма и страсти.

А.Е. Ферсман

БЕРИЛЛ – группа
 $Be_3Al_2Si_6O_{18}$

Больше всего ценятся те бериллы, которые своим цветом напоминают чистую зелень морских вод.

Плиний Старший



Аквамарин. 5,5 см.
Шерловогорское, Забайкалье



Аквамарин. 3,2 см.
Супруновское, Иркутская обл.

*Кулон бирюзовый из аквамарина...
Но если в него заглянуть,
То чудо свершится – становится зрима
Галактика – наш Млечный Путь.
Холодным свеченьем приветствуя вечность,
Сияет кристалл. Дух готов
В астральном полете познать бесконечность,
Единство бескрайних миров.*

Г. Ильницкий



Аквамарин. 3,3 см.
Тигерекское, Респ. Алтай



Аквамарин с перистыми трещинами. 2,6 см.
Малышевское, Свердловская обл.



Аквамарин. 2,5 см.
Шерловогорское, Забайкалье

Цвет его нельзя точно определить. Для него еще не нашли подходящего слова... В прозрачной его глубине есть оттенки мягкого зеленоватого цвета и бледной синевы. Но все своеобразие аквамарина заключается в том, что он ярко освещен изнутри совершенно серебряным (именно серебряным, а не белым) огнем. Кажется, что если взглядеться в аквамарин, то увидишь тихое море с водой цвета звезд.

К.Г. Паустовский

Коллекция

Изумруд капризен, как женщина. Встречается совсем не там, где его ищут.

Из фольклора колумбийских искателей изумрудов



*Изумрудная зелень. 4,9 см.
Мальшевское, Свердловская обл.*



*Изумрудная зелень. 1,3 см.
Мальшевское, Свердловская обл.*



*Изумрудная зелень. 3,2 см.
Мальшевское, Свердловская обл.*



*Гелиодор. 4,2 см.
Волынское, Украина*

Нет другого камня, цвет которого был бы приятнее для глаз, чем цвет смарагда...

Плиний Старший

Даже миг созерцания красоты – подарок судьбы.



*Воробьевит. 6,7 см.
Малханское, Забайкалье*

Природа, действуя спокойно и медленно, способна на необыкновенное.

И.В. Гете



*Берилл. 5,3 и 4,9 см.
Супруновское, Иркутская обл.*

Разговор у костра

Таймыр. Маршруты (1946 - 47 гг.)

Продолжение, начало в № 12-1 28 декабря 2018 года

I

Демобилизовался я 8 декабря 1945 года. Сразу же поехал во Фряново Московской области за женой, Любой. Несколько дней собирались. Примерно в середине декабря на попутной машине выбрался на вокзал. Везли с собой всякий хлам. Какие-то ящики, поперечную пилу, два-три топора. Помню деревянный бочонок, кажется, с грибами. Тюков было много. В Ленинград приехали поздно ночью. Вещи оставили в камере хранения и пошли домой пешком. По Невскому вышли на Неву, потом по левому берегу до дома. Люба почему-то плакала.

Через несколько дней родилась Ленка. Родилась в больнице Шредера, на Петроградской. Приехали туда ночью, в санитарной машине. Как везли — из машины не было видно. Приехали, сдал Любу, получил вещи, узнал номер палаты, вышел на улицу и заблудился. Темная ночь, пустая улица, и совершенно неясно, где это? Решил идти наугад. Как-то внезапно вышел на большую реку. Понял, что это Нева. Долго определял, в какую сторону она течет. Сверху не видно, а спустившись вниз, вблизи не разобрать. Мелкие волны плещут во все стороны...

Если бы оформление документов на демобилизацию задержалось на несколько дней, вся жизнь пошла бы по другому руслу. Может быть, остался во Фряново. Поступил бы работать в лесхоз или на фабрику, и все было бы совсем не так, как сейчас.

После демобилизации давался месяц или два на устройство. Были пункты, куда надо было сдать документы и где предлагали работу. Предлагали только «Ленгаз», причем в категорической форме. Меня это, разумеется, не устраивало никак. В ту пору для меня имела смысл только геология. В это время в Горном институте открылись подготовительные курсы. Поступил на эти курсы. Приблизительно через месяц-полтора — экзамены. Кое-как сдал. Принимали только на геологоразведочный факультет. Мне нужна была геолого-поисковая специальность. На этом факультете занятия начинались осенью, и к началу моей учебы там закончился уже один семестр. Я написал обстоятельную записку на имя М.М.Тетяева1) (он тогда был деканом) с просьбой перевести на ГСПС (геологическая съемка и поиски) и с обязательством сдать все за первый семестр к весне (1, 2... — эти сноски сделаны Галиной Анатольевной Генко при подготовке рукописи к публикации). Составители сборника решили их оставить — ветеранам арктической геологии эти имена хорошо известны, в отношении более молодой части читателей полной уверенности в этом отношении нет (ред.). Елисеев поддержал. Конечно, это была авантюра, и ничего из этого не вышло.

Жить было голодно. К этому времени встретился с Михаилом Григорьевичем Равичем2). Я знал его еще с детства: именно он приобщил меня и самых давних моих друзей к геологии. В геологическом кружке Дворца пионеров он учил нас определять минералы и разбираться в породах. Учил, надо сказать, очень хорошо, и умение определять минералы по внешнему виду осталось еще с тех пор.

Михаил Григорьевич и предложил экспедицию на Таймыр. Это был выход из положения. Приблизительно в марте или в апреле в кабинете у Равича в здании Арктического института впервые встретился со старейшим геологом, профессором Владимиром Анатольевичем Вакаром3). Сразу запомнилось Вакаровское приветствие. Обычно, когда представляют друг другу людей, акт приветствия выполняется механически и небрежно. Владимир Анатольевич это делал совсем не так, как все. Выпятив вперед бородку клинышком, он подошел ко мне, мальчишке, очень энергично, быстро, даже чуть подпрыгивая, и пожал руку так, как будто сделал для себя очень нужное дело и это дело было приятным. Потом я замечал — он всегда поступал именно так. Даже если в комнате много народу и всякий входящий человек обычно просто кивает всем, Вакар обязательно обойдет всех с рукопожатием и обязательно бородкой вперед.

II

Отправлялись в экспедицию летом в июне или июле. Экзамены в институте почти не сдавал, но разрешение на поездку получил. Приехали в Архангельск, разместились в гостинице «Интурист». По плану через несколько дней должны были грузиться на пароход. Однако сразу же выяснилось, что он только что пришел со «зверобойки» и некоторое время будет ремонтироваться. Так началась беспрецедентная по длительности и оптимизму участником голодовка в Архангельске.

Начальником экспедиции был Владимир Николаевич Кошкин. Экспедиция была комплексной, преобладали геологи, но были и гидрологи (Щербинин, Краснов), ботаники (Тихомиров) и ихтиологи (Михин). Всего в экспедиции было около 70-100 человек. Все они собрались в Архангельске. Была картонная система, а у нас никаких карточек, конечно, не было. Каждый, уезжая, всю свою зарплату либо перевел на книжку, либо оставил семье, так как все были уверены, что с момента выезда или, точнее, с момента погрузки на пароход для нас начнется бесплатное полярное пита-

ние. Конечно, так бы оно и было, если бы вовремя состоялась погрузка. Однако это случилось только в конце августа, то есть через 1,5-2 месяца после приезда в Архангельск.

Кошкин выдавал по 10 рублей в день. Без карточек — почти ничто. Покупали на рынке «тюльжир». Продавали с себя все, что можно...

В эту пору получил от Любы маленькую посылочку. Там была засушенная розочка в голубом конверте. С тех пор храню ее всю жизнь. В это же время я отправил ей серию маленьких фотографий видов Архангельска. Они тоже сохранились.

Из Архангельска выходили караваном из нескольких судов: «Дежнев» (я шел на нем), «Кара», ледоколы «Красин», «Ермак». Новую Землю обходили с севера, вокруг мыса Желания. Несколько часов стояли у мыса Стерлигова. Здесь разгрузили и поставили дом полярной станции, сожженной немцами. На берег высадили тот же состав зимовщиков, который зимовал на станции до прихода немцев. Немцы взяли их в плен, и они вернулись домой только после войны. Начальником станции был Григорий Бухтияров, единственный человек из состава зимовщиков, избежавший немецкого плена.

В Карском море шли во льдах. Федя Огурцов, охотник, прямо с борта убил белого медведя. Медведь бежал к пароходу. На борту его заметили издали. Когда он из любопытства подбежал к самому борту, по нему был открыт огонь из всех видов оружия. Медведь совсем не пугался выстрелов. Все стрелки мазали. Огурцов отнял карабин у штурмана и с первого выстрела уложил зверя.

III

К Усть-Таймыру подошли поздно вечером. Была чистая вода. Таймырская губа очень мелка, и поэтому «Дежнев» бросил якорь километрах в 10-15 от берега. Утром проснулись от шума машины. Оказывается, ночью вахтенный не обратил внимания на то, что с севера слабым ветерком нагнало лед, и он своей массой сдвинул пароход на мель. К обеду льды окружили нас со всех сторон. Для того, чтобы пароход всплыл, нужно было сразу снять несколько сотен тонн. Капитан (кажется, Штумпф, один из немногих «наших» немцев, сохранившихся в войну) запретил разгрузку, так как мы могли одновременно снимать не больше 10-15 тонн. В этом случае всякий раз пароход сносило бы льдинами еще дальше на мель.

Ждали южного ветра. Именно тогда отчетливо понял, что главное в профессии полярника — уметь ждать.

Около нас собралось все начальство Главного Управления Северного Морского пути — ГУСМП. Летали самолеты, гудели пароходы. Невдалеке в таком же положении находилась «Кара». На ней был груз горячего в бочках для всех полярных станций. Если на «полярки» не будет доставлено горячее, то остановятся все движки, все рации и т.д.

Пытались завести тросы на ледоколы. Их около нас гудело несколько во главе с «Красиним» и «Ермаком». Сначала вручную перетаскивали по льду сравнительно тонкий трос. Потом лебедкой заводили несколько тросов диаметром 40-50 мм. Ледокол давал полный ход, и эти тросы лопались, как бечевки. Так продолжалось недели две. Двое наших рабочих от тоски и безделья решили отправиться на берег. Их догнали и посадили за самодеятельность в «тюрьму», в канатный ящик.

Наконец разгрузка была разрешена. Разгружались непрерывно, днем и ночью. С парохода грузы лебедками перегружались в кунгасы и металлические понтоны. Связку таких понтонов катер медленно тащил к берегу. Никакого причала не было. Нужно было по хлипким сходям, иногда вброд, вынести все грузы на берег, на несколько метров выше полосы прибоя.

IV

Однажды ночью я работал в береговой команде на такой разгрузке. Все личное оставалось на «Дежневе» в твиндеке, где жили. Еще не были разгружены стоявшие у берега большие кунгасы, а уже подходила очередная связка понтонов. Издали услышал крики. Звали меня. Оказывается, Кошкин решил идти на Таймырское озеро. Он думал успеть забросить туда дома-зимовки и геологическую партию во главе с главным геологом экспедиции Владимиром Анатольевичем Вакаром, чтобы хоть в какой-то мере спасти план работ экспедиции. Я должен был работать с Вакаром, и поэтому катер зашел за мной. Весь караван, не пришвартовываясь, проплыл мимо, и я, мокрый по пояс, как был в брезентухе и без шапки, перепрыгнул с причаленного к берегу кунгаса на катер.

На озеро отправлялось 15 человек. Цифра запомнилась точно по фразе, ставшей знаменитой, которую Кошкин неоднократно повторял несколько дней спустя. Плыли с нами два гидролога, Щербинин и Краснов, которые должны были изучать режим Таймырского озера и Нижней Таймыры. Мы с Вакаром представляли геологическую группу. В группу входили и двое архангельских парней, Петя Шишкин и Миша Парыгин. Дома должны были поставить Прокопий Иванович Суздальский и Павел Васильевич Шабалин, которых Кошкин очень уважал. Капитаном катера был Миша Голодный из Архангельска. Его сменял на вахте у руля

Виктор Васильевич. До войны он работал на реке Пясине с Н.Н.Мутафич4) и поэтому считался одним из немногих знатоков Таймыра. Основным грузом были два щитовых финских дома, погруженных на девять металлических понтонов, счаленных «утюгом». Восемь из них были счалены попарно, а девятый образовывал нос «утюга». Кроме домов, успели погрузить ящик картошки, мешок муки, пару ящиков рыбных консервов, ящик тушенки и еще кое-что малосущественное. Высадка на озеро была явно не подготовлена. Поговаривали, что о походе никто не знал до момента погрузки домов. Возможно, действительно, план похода возник у Кошкина только тогда, когда дома уже были погружены на понтоны. У нас не было ни продуктов, ни палаток, ни теплой одежды. Однако все только что вернулись с войны, и приказы не обсуждались. Плыть так плыть. Только Вакар, не без основания, критиковал Кошкина. Особенно его беспокоило отсутствие еды, в частности, масла и сахара. Именно в этом походе он изобрел «Вакар-сдобу» (мука вкрутую замешивается на расплавленной тушенке, и эта масса печется в виде лепешки на единственной керосинке) и «Вакар-распекаи» (мука на рыбных консервах).

Через пару часов после выхода все потихоньку «утраилось». В кубрике было вонько, тесно и тепло. Все, кто не был на вахте, подремывали. Наш катер типа КМ (из числа военных торпедных катеров) трудился во всю мочь. У него был деревянный клееный корпус с красивыми обводами, изящная рубка, машинное отделение и вообще все, что полагается военному катеру. В машине — два двигателя «Крейцлер», кажется, по 50 или 70 сил. В экспедиции было два таких катера, но один остался в Усть-Таймыре на разгрузке. В Архангельске по Двине они бежали очень лихо. Видимо, в какой-то мере поэтому Кошкин и решил сделать бросок на озеро («300 километров, это, — говорил он, — десять-пятнадцать часов ходу»). Однако с грузом нелепых плоскодонных понтонов скорость резко упала. Винты нашего скоростного катера были не приспособлены к работе тягача. Поэтому плыли медленно, в две смены, днем и ночью, но все жеплыли.

Ночью и пришла первая беда. Когда проходили пережат у Черных Яров, приблизительно на полпути от Усть-Таймыра, внезапно заглохли оба двигателя. Все, что было зацеплено за катер, на двигатель собралось в неуправляемую кучу и выбросило на отмель левого берега Нижней Таймыры. Сразу же выяснилось, что в баках ни капли горючего. Винты были некого. Механики не собирались на озеро. Они работали на разгрузке «Дежнева» и управлялись понемногу, по мере надобности. Вот тогда-то Кошкин и произнес впервые свою знаменитую фразу: «Пятнадцать трупов».

Он почти не спал за время разгрузки. Сборы в Ленинграде, голодовка в Архангельске, когда каждый день надо было усмирять нашу «вольницу», ледовый плен на «Дежневе», а когда, наконец, выбрались — сразу безобразно нелепая гибель.

Тусклый рассвет. Все, как мыши, забились в кубрик. Кошкин ходит по палубе, в зубах прямая трубка, шапка-шанка с оторванными козырьком надвинута на глаза. Ходит и непрерывно бормочет: «Пятнадцать трупов, пятнадцать трупов...». У нас не было даже рации. Был сентябрь месяц. Температура воды около нуля. На снастях замерзает лед. Со дня на день река замерзнет. Шансов на то, что кто-нибудь из пятнадцати дойдет пешком до людей без дорог, без пищи и теплой одежды, никаких...

У нас было кто-то счастливый, потому что случилось чудо. Когда совсем рассвело, мы увидели бочки с горючим на той же косе, куда нас выбросило. Полные бочки, и до них было не больше пятидесяти метров! Как потом выяснилось, эти бочки оставила в 1943 году группа, которая забрасывала на Таймырское озеро грузы и дом полярной станции в бухте Ожидания. Их катер с трудом поднимался на Черноярский пережат, и они решили оставить часть горючего на берегу, благо, его было достаточно.

Если бы горючего в баках нашего КМ было хотя бы на одно ведро больше, мы бы прошли пережат, а если на одно ведро меньше — мы не дошли бы до этого места. Кошкину, скорее всего, не пришлось бы еще раз повторять свои «пятнадцать трупов...», и мы бы замерзли, не зная, что спасение рядом.

Очень может быть, что до этого дело и не дошло бы. Все же двадцатый век. В 150 километрах севернее были самолеты, и катера. Беда в том, что о нас могли забыть в суматохе, как и мы забыли о необходимости вовремя заправиться. Там, в Усть-Таймыре, все внимание было направлено на «Кару». Ее нужно было во что бы то ни стало снять с мели и доставить горячее на полярные станции. В конце концов, ее, конечно, сняли, как сняли и нашего «Дежнева», выбросив за борт весь уголь. Не сделали это сразу по двум причинам. Во-первых, сначала пытались ликвидировать аварию разными другими способами. А время шло. Во-вторых, для того, чтобы облегченные за счет потери угля суда вновь обрели ход и смогли идти хотя бы до Тикси, где были угольные депо, пришлось специально направить какое-то судно в Диксон за углем, а для этого тоже потребовалось время.

Мы бы тоже дошли до людей своими силами, если бы сразу поняли опасность и отправились в путь немедленно. Однако вряд ли такое решение было бы принято. Скорее всего, мы сидели бы на катере и ждали спасения. Через неделю катер с понтонами занесло бы снегом. С воздуха эта куча беспорядочно расположенных мелких судов, погруженных щитами, была бы неотличима от скальных обнажений, расположенных рядом.

Мы с Вакаром не принимали участия в аврале по погрузке бочек и снятии с мели нашего каравана. Владимир Анатольевич сильно обиделся на Кошкина. Тряся бородой, он демонстративно заявил, что мы отправляемся в геологический маршрут. Мы, действительно, просидели около часа на ближайшем обнажении. Мощные пласты каменного угля обрывались здесь прямо в реку. Их видел исследователь Сибири А. Ф. Миддендорф5), назвавший в 1842 году это место Черным Яром, видели полярные геологи Н. Н. Урванцев6) и Ф. Г. Марков7). Эти пласты никто не тронул и до сих пор, хотя и поныне суда жгут свой уголь в проливе Бориса Вилькицкого, ожидая улучшения ледовой обстановки, а потом идут в Диксон на бункеровку.

Третья ночь после выхода из Усть-Таймыра тоже не прошла спокойно. К рассвету мы подошли к островам Гельмерсену и Бетлингу. За ними начинался широкий разлив истоков Нижней Таймыры, переходящих в Таймырское озеро. Катер вел Миша Голодный. Внезапно он почувствовал резкое торможение. Оглянувшись назад, увидел, что передние понтоны тонут. Сразу же отвернул к ближайшему, правому по течению, берегу, но было уже поздно. Пять передних понтонов затонули на глубине трех метров. Под воду ушел весь воз щитов. Четыре задних понтона остались на плаву.

Предвидеть это можно было. Грузные понтоны сидели глубоко. Высота бортов над водой — около полуметра. Пока шли рекой в горах, мешало сильное течение, но волны были мелкими. Как только вышли на простор из-за островов, высота волны немного увеличилась, хотя ветер был слабым и никакого шторма не было. Случись шторм, это заметили бы и вспомнили об опасности. А так, как будто ничего не изменилось. Однако воду стало заплескивать. Больше всего воды принял первый понтон, образовавший нос «утюга». Потребовалось не больше часа для того, чтобы он был затлит полностью. Как только он начал тонуть, резко увеличилась нагрузка на два следующих, ближайших к нему понтона. Если бы Миша Голодный не заметил, затонул бы весь караван...

Это не очень просто, вылезти спросонок из парно-теплого кубрика во влажной одежде на свежий ветер. На палубе катера собрались все. Кошкин опять забормотал свое: «Пятнадцать трупов...». Часто думаю об этом психологическом состоянии начальника. Он всегда больше всех душевно страдал. Мне было только просто зябко, а Кошкину казалось: «Пятнадцать трупов...».

Были бы дома погружены на понтонах в каком-то известном порядке, можно было бы точно знать, какие части домов сохранились, и, исходя из этого, строить план действий. Вообще говоря, можно было бы заранее предусмотреть возможность подобной аварии и соответствующим образом разместить дома с тем, чтобы при гибели одного из них другой остался целым. В этом случае следовало бросить затонувший и немедленно отправиться с сохранившимися дальше для того, чтобы построить его и хоть как-то подготовить к зимовке. В нашем случае ничего этого не было. Дома были погружены в полном беспорядке, и если бросать, то бросать пришлось бы все. Оставить весь груз и бежать обратно в Усть-Таймыр — это окончательный отказ от попытки проникнуть на озеро в этом году, а может быть, и в ближайшие годы. В те времена отступление не поощрялось. У нас не было рации, и мы не могли звать на помощь.

Затонувшие понтоны лежали на грунте параллельно берегу. Те, что остались на плаву, поставили перпендикулярно ему. С другой стороны поставили катер носом к берегу так, чтобы хоть немного защититься от ветра, который, все усиливаясь, дул с озера, с юга. Снегу не было, но на снастях везде висели сосульки льда.

Кажется, Щербинин первым прыгнул на затонувший воз щитов. Его сразу же поддержали. Нужно было, нагибаясь и ныряя, разрезать пенковые канаты, которыми деревянные щиты были привязаны к понтонам. Это удалось. Освобожденные щиты начали всплывать. С катера и плавающих понтонов их стали палками, баграми и чем попало проталкивать к берегу. Там, где глубина была по пояс и меньше, подхватывали руками и тащили на берег. Когда разобрали все, что всплыло, начали поднимать понтоны. Для этого нужно было под водой поймать концы перерезанных канатов, привязанных к понтонам во время погрузки. Они плавали в воде как толстые змеи. Ловили их баграми и просто так, вилыв. Было поймано несколько штук. На концах канатов закрепили петли, и вагами из бревен через катер и плавающие понтоны стали все поднимать. Удалось. Когда борта затонувших понтонов приподнялись над водой, в них попрыгали все. Отчерпывали воду ведрами, мисками, просто руками, по-собачьи. Было неистово, как на войне...

Всплывшие понтоны загрузили вновь. Некоторые щиты, раньше других оказавшиеся на берегу, уже успели смерзнуться. Их пришлось расклинивать топорами. Все это было сделано без глотка еды, если не считать нескольких полусырých «Вакар-распекаев», оставшихся со вчерашнего дня.

К вечеру пошли дальше. Самым уютным местом было машинное отделение. Там, в тесноте, можно было хотя бы рукой прикоснуться к теплым бокам двигателей.

Чайка Л.А.

(Байки и были НИИГА-ВНИИОкеангеология)

Фоторепортаж

Фотовыставка полевых работ ВСЕГЕИ «Поле-2018»

Уважаемые читатели! Продолжаем знакомство с фотовыставкой полевых работ ВСЕГЕИ. В 2018 году в ФГБУ «ВСЕГЕИ» для выполнения Государственного задания по проведению полевых работ было сформировано 46 полевых подразделения общей численностью более 350 человек. В этом выпуске фотоматериалы Алданской партии.



Фоторепортаж



Геологи пишут

Витковская Лариса Игоревна – старший научный сотрудник отдела анализа и мониторинга минерально-сырьевой базы ЦНИГРИ. В 1991 году окончила Московский геологоразведочный институт им. С. Орджоникидзе. С 1986 года работала в ИМГРЭ, занимаясь поисками серебряных месторождений Большой Канмансур и Нижний Кштудак в Республике Таджикистан. С начала 2000-х и по сей день трудовая деятельность связана с ЦНИГРИ. Увлеченно пишет стихи.

О ЛЮБВИ

Закатный месяц в вышине,
Вдали темна дорога.
Навстречу выйду я к тебе
И стану у порога.
Там вдалеке пылит тропа,
Твой образ показался.
Накину шаль, легла роса,
День позади остался.
В вечерних сумерках пришел,
Из дальних стран усталый.
Входи и двери закрывай,
Мой путник запоздалый.
Ты долго шел и много снес,
Поставь рюкзак у печки,
Вот баня, ужин, вот вино,
А позже, на крылечке
Расскажешь, что тебе пришлось
Изведать в дальних странах.
Как там тебе жилось – былось,
В каких молился храмах.
Нашел ли то, что так хотел,
Бродя по всей планете?
Какие песни где-то пел
И что нашел ты в свете?
Я буду слушать твой рассказ,
Достойный лучшей саги,
Потом добавлю чуть прикрас
И вылью на бумаге.



Л.И. Витковская

МАМА

Как сейчас тебя я помню, мама.
Ты стояла молча у окна
И сквозь слезы на стекле туманном
Выводила нежные слова.

Ты ни слова не сказала, мама,
Получивши простенький конверт,
Только вдруг бледнее стала,
И в глазах померк обычный свет.

Но тебя утрата не сломила
Даже в этот страшный 42-й год,
С нами вокруг ёлки ты водила
Праздничный веселый хоровод.

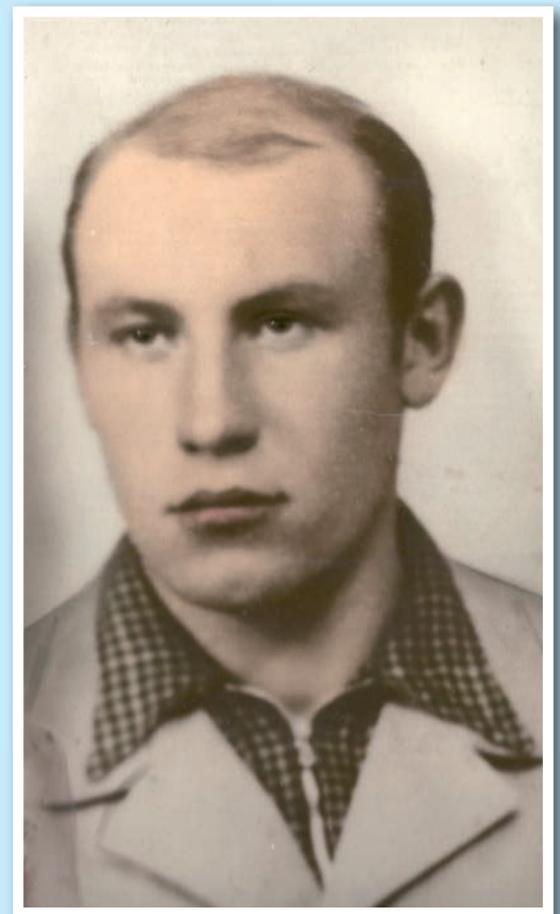
Ты вставала, мама, раньше зорьки,
Уходя в колхозные поля,
Только на лице морщинкой горькой
Скорбная печаль легла твоя.

Мама, мама, милая, родная!
Сколько ж на тебя забот легло!
Только лишь теперь я понимаю,
Как же тебе было тяжело...

И сейчас у жизненного старта
Мы, 8 сыновей и дочь, любовь тебе дарим
И в этот светлый день 8 Марта
Мы тебя за все благодарим!

ИСХОД

Ты помнишь, товарищ, тот вечер холодный,
Когда мы к камчатским пришли берегам,
Как ночью тащились мы в полк по болотам,
И снег шел с дождем пополам?
В два долгие года суровых солдатских
Нам много пришлось повидать
В ученьях, нарядах и пургах камчатских,
Что страшно порой вспоминать.
Там всякое было, но так иль иначе
Два трудных года прошли,
И вот, покидаем мы бухту Авача –
Ворота Камчатской земли.
Хоть солнце старалось косыми лучами
Украстить угрюмый пейзаж,
Но скалы, вулканы вздымались над нами,
Готовые на abordаж!
Мы в ночь уходили. Беснуясь и плача,
Нас грозно встречал океан,
И небо горело над жерлом Авачи,
Дымился Корякский вулкан.
На Кольский мы шли в Заполярье,
Где также в суровом краю
Службу закончим и вновь на Урале
В жизни дорогу проложим свою.
Запомни, товарищ, ты край тот суровый
И службы солдатские дни
И в будущей жизни, совсем уже новой,
Меня невзначай вспомяни.



Л.Д. Сухинин

Другу – Алексею Тарадайко
Тихий океан – пароход «Кулу»
май, 1957 год