



# МосГео

Московское региональное отделение  
Российского геологического общества



[WWW.MOS-GEO.RU](http://WWW.MOS-GEO.RU)

Московское региональное отделение общественной организации "Российское геологическое общество" было организовано в 2001 году на базе МГРИ-РГГРУ и Всероссийского НИИ гидротехники и мелиорации им.Костякова.

2012 год для всех геологов ознаменован 20-летием Российского геологического общества и VII Всероссийским съездом геологов.

Коллектив Московского регионального отделения встречает эти события с ощущением выполненного профессионального и гражданского долга. Геологическая общественность Московского региона представлена множеством государственных, частных и смешанных предприятий, научных и учебных заведений, законодательных, контролирующих и исполнительных органов центральной и местной власти. Каждый из специалистов, работающих в этих организациях, прямо или опосредованно, сделал немало полезного для отрасли и государства.



На фото - торжественное открытие Олимпиады юных геологов (справа-налево): С.В.Черкасов, Н.С.Валигура, А.М.Пятилова, А.Е.Кравченко, С.И.Голиков, А.В.Ефимов, Е.Г.Фаррахов, В.П.Орлов, Н.А.Гефке, В.В.Аристов, Н.И.Сердюк

#### Основные цели МосГео:

- популяризация профессии геолога
- всемерное содействие развитию геологической отрасли
- профессиональная консолидация специалистов-геологов и работников смежных отраслей

#### Приоритетные направления работы МосГео:

- проведение различных общественных мероприятий (конференций, семинаров, олимпиад и т.д.)
- развитие детско-юношеского геологического движения (ДЮГД)
- поддержка ветеранов
- издание научно-популярной литературы
- участие в различных государственных программах

**Московское региональное отделение Российского геологического общества**

115191, Москва, ул. 2-я Рощинская, 10, тел. (495) 506-30-53, e-mail: info@mos-geo.ru, www.mos-geo.ru

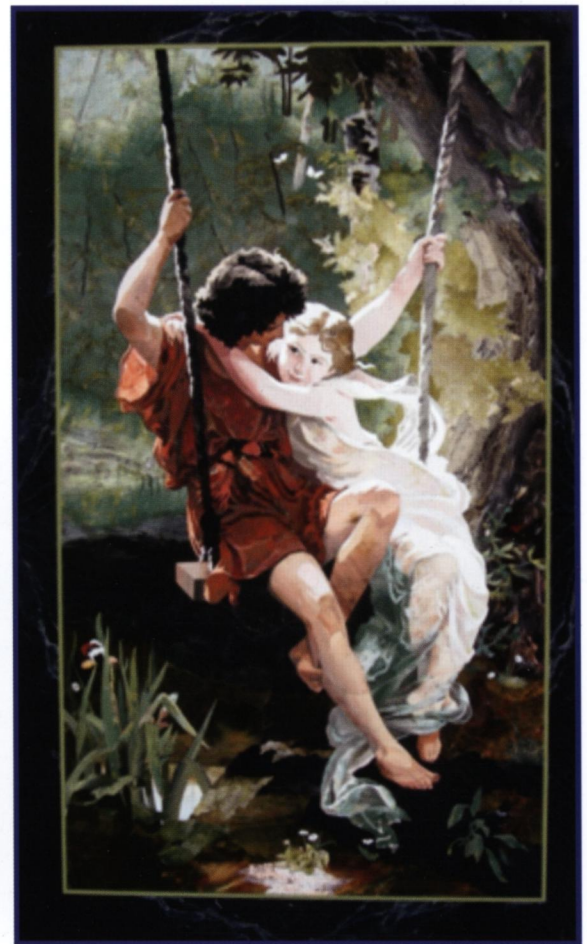
## ГЕОЛОГИЯ И ИСКУССТВО

Профессия геолога связывает каждого специалиста, работающего в геологии с удивительным миром природы - совершенным и неповторимым, исследованным и неизведанным. Поэтому она не только важна и почетна, но и увлекательна. Неудивительно, что среди представителей геологических профессий так много людей добившихся известности в самых разнообразных творческих профессиях. Ювелиры, художники, писатели, поэты, композиторы... Можно перечислить все профессии и это будет правильно.

Творческое отношение к своей профессии формировалось многими поколениями геологов, отдававших профессии не только силы и профессиональные знания, но и часть своей души. Писатель – геолог Олег Куваев в своем романе «Территория» сказал: «День сегодняшний есть следствие дня вчерашнего, и причина грядущего дня создается сегодня».

Полностью разделяя мнение писателя, МосГео, среди прочих перспективных проектов, на своем сайте создало и развивает своеобразную творческую площадку под рубрикой «Геология и искусство».

На фото - художественные произведения из камня



## ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ

### Основные задачи МосГео:

- проведение совещаний, симпозиумов, конференций, семинаров, выставок, олимпиад и т.п. в Москве и за ее пределами
- развитие детско – юношеского геологического движения
- оказание помощи ветеранам геологической отрасли
- формирование в обществе представлений о геологии и ее роли в экономике страны
- информационная поддержка участников процесса недропользования
- поддержка взаимодействия образования, науки и производства
- участие в подготовке и переподготовке специалистов-геологов
- содействие сближению позиций государственных служб и частных компаний
- способствование активизации деятельности саморегулируемых организаций
- участие в совершенствовании законодательной базы недропользования
- экспертиза проектов

Для достижения целей и решения задач Московское региональное отделение в 2010 году было выделено в отдельное юридическое лицо - дочернее предприятие РосГео.

На фото (сверху вниз):

- совещание по внедрению новых технологий водоснабжения в Белгородской, Курской и Воронежской областях, г. Белгород
- конференция МосГео
- организационное собрание по проведению зимнего лагеря (МосГео, РГГРУ, МГУ)



## ПОДГОТОВКА ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ СМЕНЫ

Геологи Московского региона во все времена много сил и времени уделяли подготовке подрастающей смены. Школьный факультет МГРИ-РГГРУ, геологическая школа МГУ и другие геологические организации за многие десятки лет работы подготовили тысячи начинающих геологов, которые закончили впоследствии геологические учебные заведения, открыли богатства недр для народов России, СНГ, других стран мира и продолжают делать это в настоящее время. На сегодняшний день эти специалисты являются интеллектуальным ядром геологической отрасли.

Коллектив МосГео прикладывает все усилия для того, чтобы сохранить преемственность поколений, передать молодежи бесценный опыт ветеранов.

Современные технологии позволяют часть полевой работы перенести в кабинеты и выполнить с помощью моделирования, обобщения и т.п., но все идеи и новые разработки нужно проверять на местности, а значит романтики, трудностей и трудовых подвигов впереди будет много.



На фото (сверху – вниз):

- руководители команд-участников II летней полевой олимпиады юных геологов центральных регионов России»
- консультация участников олимпиады по соревнованию «геологический разрез»
- торжественное открытие II летней полевой олимпиады юных геологов центральных регионов России



## ДЕТСКО-ЮНОШЕСКОЕ ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ



Геологическое изучение недр происходит непрерывно, независимо от погоды и времени года. Но сезонные предпочтения все же существуют. Например, летний период - это время накопления геологической информации. Зима - прежде всего камеральный период, в течении которого производится изучение образцов горных пород, обобщение накопленной информации, повышение квалификации, составление плана будущего полевого сезона, накопление сил для полевой работы. В таком же ритме воспитываются и юные геологи...

В январе 2011 года в Подмосковье был организован детско-юношеский геологический Зимний лагерь. Участники лагеря (более 150 человек) представляли Школьный Факультет МГРИ-РГГРУ, Геологическую Школу МГУ, геологические организации Тулы и Перми.

Зимний лагерь проводился в соответствии с концепцией развития геологического образования в России. Тематика Лагеря позволяла решать ряд актуальных задач, связанных с популяризацией геологии, укреплением физического здоровья подрастающего поколения, а также проверкой геологических навыков, полученных за время занятий в детско-юношеских геологических кружках.

На фото - участники зимнего геологического лагеря.



## ДЕТСКО-ЮНОШЕСКОЕ ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ

Лето в геологии – полевой сезон. Основа полевого сезона - геологический маршрут. Маршрут - не прогулка и не экскурсия. В геологическом маршруте нужно ориентироваться на местности, отбирать пробы, производить описание горных пород, зарисовки местности. При необходимости отбирают шлиховые пробы, производят измерение радиационного фона и т.п. Для этого нужны знания и навыки.

Юные геологи приучаются к полевой работе постепенно. Вначале осваивают азы геологоразведки - работа с компасом, установка палатки, определение горных пород, зарисовка рельефа и т.д.

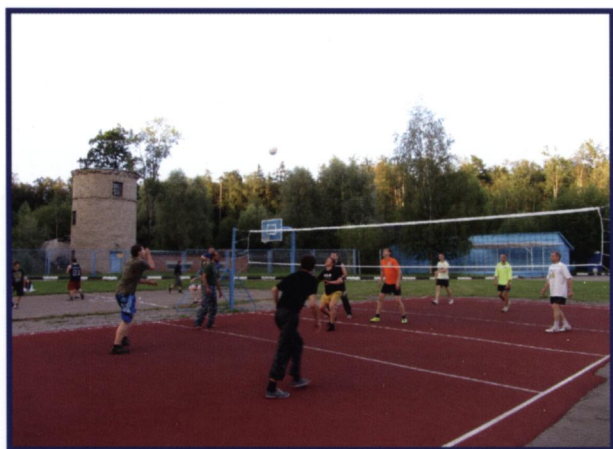
Так было и на II открытой полевой летней олимпиаде юных геологов центральных регионов России. Олимпиада проходила летом 2012 года в живописном месте Подмосковья - на реке Скалба. Участниками Олимпиады были команды центральной России от Калининграда до Челябинска и от Архангельска до Украины (16 команд).

Организаторами мероприятия выступили: МосГео, Центрнедра, РосГео, МГУ им. М.В. Ломоносова, Государственный геологический музей им. В.И. Вернадского, ООО «РосТехГео».

На фото - В.П. Орлов, А.В. Ефимов, И.В. Сергеева с участниками второй летней Олимпиады юных геологов.



## КУЛЬТУРНО-МАССОВАЯ РАБОТА



МосГео всемерно способствует укреплению и развитию давних и прочных традиций, сложившихся в геологоразведочной отрасли. Туристические походы, экскурсии, стихи, песни, живопись, ювелирное дело, спорт, многое другое - это не формальные занятия и мероприятия, а значительная часть необычной, интересной профессии геолога.

Наибольшей популярностью пользуются спортивные соревнования, особенно на свежем воздухе, капустники, творческие вечера, встречи с ветеранами, экскурсионные поездки, коллективные походы в музей, презентации художественных и научно-популярных изданий.



Такие мероприятия сплачивают коллективы, дают возможность сотрудникам лучше узнать друг друга, сгладить административные и психологические барьеры, препятствующие процессу инновационного развития отрасли.

На фото (сверху-вниз):

- межрегиональная спартакиада МОЗБТ
- туристическая поездка делегации МосГео в Польский государственный геологический музей





## НАУЧНО - ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Члены МосГео работают не только на производственных предприятиях, но также в ВУЗах и НИИ. Это позволяет находить новые способы решения давней серьезной проблемы, заключающейся в разобщении науки и производства, необоснованном увеличении периода внедрения НИР и НИОКР в производство.

Участие в научных конференциях, симпозиумах, защитах дипломов, диссертаций и т.п. способствует оперативному обмену информацией между всеми участниками инновационно-производственного процесса, решению указанной проблемы.

Для информирования геологической общественности о предстоящих или прошедших в отрасли событиях МосГео задействует различные рубрики своего сайта ([www.mos-geo.ru](http://www.mos-geo.ru)).

На фото (сверху – вниз):

- награждение заведующего кафедры «Геологии и нефтегазового дела» РУДН, д.т.н., профессора А.Е.Воробьева
- директор ООО «РосТехГео» А.Е.Кравченко на выездном заседании МосГео
- выступление директора ООО «Союзгеопромсервис» М.Г. Лысова на выездном заседании МосГео в Концерне «Союзгеопром»
- защита магистров РУДН



## ИННОВАЦИОННО - ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ РАБОТА

Инновации становятся ключевым фактором развития экономики нашей страны вообще, и геологической сферы, в частности.

Инновационно-производственная работа подразумевает внедрение новых научно-технических разработок и технологий, что требует тесного сотрудничества научных и производственных организаций.

На базе предприятий, являющихся лидерами инновационного развития организуются семинары, научно – практические конференции, экскурсии для специалистов, студентов, школьников. Московский опытный завод буровой техники (МОЗБТ) является одним из таких предприятий. Геологоразведочное оборудование завода используется во многих странах мира. Коллектив МОЗБТ всегда нацелен на производство высококачественной геологоразведочной техники путем внедрения новейших научно-технических разработок.

На фото - продукция МОЗБТ



## ИННОВАЦИОННО - ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ РАБОТА

Приоритетным направлением деятельности Мосгео в рамках внедрения инноваций является способствование взаимодействию ведущих ВУЗов ( МГРИ-РГГРУ, МГУ, РГУНИГ им. И.М.Губкина), научно-исследовательских институтов (ЦНИГРИ, ВИЭМС, ВИМС, ВСЕГИНГЕО и других научных организаций) с производственными предприятиями.

МосГео старается выполнять функцию “стыковки” промышленных предприятий и научно-технических организаций.

Одним из примеров эффективной научно-производственной интеграции в области водопользования является сотрудничество ЗАО “Гидроинжстрой” и ведущих НИИ России и Белоруссии.

«Вода – самое ценное полезное ископаемое». Эти слова были произнесены академиком В.И.Вернадским много лет назад. В современном мире потребление воды сильно возросло во всех сферах человеческой деятельности. Требования к ее качеству постоянно повышаются. И хотя Московский регион богат на подземные воды, их добыча дело не простое.

ЗАО «Гидроинжстрой» имеет большой производственный, научно-технический и кадровый потенциал, позволяющий выполнять весь спектр инженерно-строительных работ любой сложности: бурение промышленных скважин, строительство водозаборных узлов для промышленных предприятий, городов, сельскохозяйственных комплексов и коттеджных поселков, водоподготовка и сервисное обслуживание объектов различной сложности.

На фото - производственная деятельность ЗАО «Гидроинжстрой»



## РЕГИОНАЛЬНЫЕ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СВЯЗИ



Московская геологическая общественность стремится быть консолидирующей базой не только для Российских, но и для зарубежных специалистов. Члены МосГео, находясь в деловых поездках, готовы поделиться своим опытом, изучить достижения различных специалистов, объединить усилия всех сторон для выполнения конкретных геологических задач.

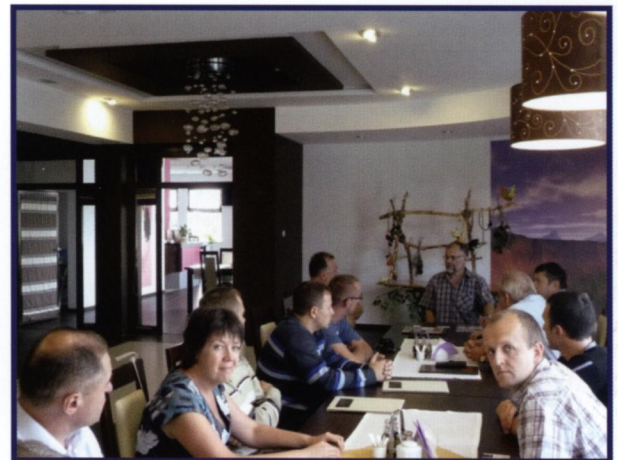
На фото (сверху - вниз):

- процесс освоения бесфильтровой водозаборной скважины, пробуренной в песчаном пласте, Белгородская обл.
- исполнительный директор МосГео В.И. Дейнекин - организатор внедрения бесфильтровой технологии сооружения водозаборных скважин в Белгородской области
- участники конференции "Новые технологии в бурении и производстве высококачественного бурового инструмента" в ОАО "Завод бурового оборудования", г.Оренбург

## РЕГИОНАЛЬНЫЕ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СВЯЗИ

Вступление России в ВТО является побудительным мотивом для ускоренного развития отечественных технологий, продвижения их на внешний рынок. Одного желания здесь мало, необходимо тщательно изучать опыт зарубежных партнеров, находить точки соприкосновения, углублять и развивать сотрудничество геологов разных стран и континентов.

Коллектив МосГео активно участвует в этом процессе, постоянно расширяя географию взаимодействия.



На фото (сверху – вниз):

- встреча по обмену опытом Представителей МосГео, ООО «Везерфорд» (США), ООО «Укрбурсервис» с руководителями «Завода горнопромышленных работ», г. Кросна, Польша
- делегация МосГео и Киевского завода буровой техники в гостях у директора предприятия «Algeo», Польша
- доклад руководителя представительства МосГео в Украине С.Н.Мельника на первом международном съезде буровиков, г. Киев
- буровые установки заводов КЗБТ - МОЗБТ в Европе



## ПАРТНЕРЫ И СПОНСОРЫ

Реальными и потенциальными партнерами МосГео являются все организации, имеющие отношение к недропользованию. В процесс взаимодействия вовлекаются все новые коллективы. Коллектив МосГео признателен партнерам за активное сотрудничество.

Особую благодарность коллектив МосГео выражает своим спонсорам:

### ЦЕНТрНЕДРА

ФГУП ВНИГНИ

ФГУГП «ГИДРОСПЕЦГЕОЛОГИЯ»

ФГУП ЦНИГРИ

РОСГЕО

ЗАО МОЗЕТ

ЗАО «ГИДЭК»

ФГУНПП «АЭРОГЕОЛОГИЯ»

ЗАО «Гидроинжстрой»

ЗАО «Гидроинжстрой НН»

ООО «Гидроинжстрой-ЮГ»

ЗАО СОЮЗГЕОПРОМ СЕРВИС

ООО НПО КВО

ООО «ВНИГНИ-2»

ЗАО ГНПП «Аэрогеофизика»

ООО «РосТехГео»



## СТРУКТУРА И КОЛЛЕКТИВ

Коллектив МосГео состоит из высококвалифицированных профильных специалистов. Многие из них являются выпускниками ведущих ВУЗов России. Среди сотрудников есть доктора и кандидаты наук, аспиранты и студенты, ветераны и школьники. Все они обеспечивают эффективную деятельность коллектива МосГео и его партнеров в рамках развивающейся структуры:

- общее собрание
- правление
- исполнительная дирекция (отделы):
  - организационный
  - ДЮГД
  - инновационный
  - пресс-центр
- секции научно-технического Совета:
  - геологическая
  - инженерно-геологическая
  - "чистая вода"
  - нефтегазовая
  - геофизическая
  - техники и технологий
  - экономическая
  - экологическая
- экспертный Совет
- Совет молодых ученых



На фото (слева - направо):

верхний ряд: В.И.Дейнекин - исполнительный директор, А.Е.Кравченко - к.т.н., председатель научно-технического Совета, М.Г.Лысов - председатель инженерно-геологической секции, М.М.Туруло - к.г.-м.н., ученый секретарь секции "Чистая вода", О.Г.Федяков - председатель секции "Чистая вода", С.В.Гуляк - к.т.н., член Правления, Н.С.Валигура - председатель секции "Техника и технология ГРП"; нижний ряд: Н.И. Сердюк - проф., председатель Правления, Е.Б.Солнцева - ученый секретарь геологической секции, Н.А.Гефке - председатель секции "ДЮГД".

Сотрудники с удовольствием помогут в решении задач и вопросов, находящихся в компетенции МосГео.  
Мы будем рады видеть вас в нашем офисе.  
Приглашаем к сотрудничеству.

**Коллектив МосГео**

Московское  
региональное отделение  
общественной  
организации  
«Российское  
геологическое общество»  
115191, Москва,  
ул. 2-я Рощинская, 10  
Тел. (495) 506-30-53  
e-mail: [info@mos-geo.ru](mailto:info@mos-geo.ru)  
[www.mos-geo.ru](http://www.mos-geo.ru)