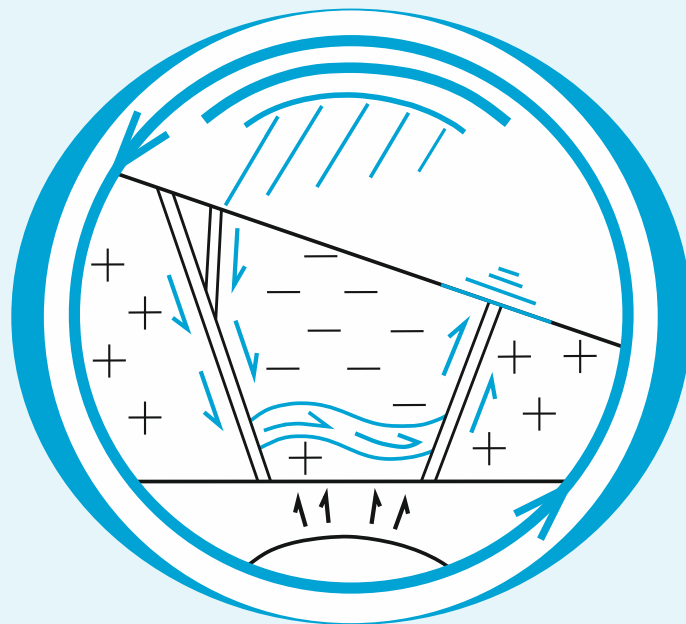


Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное агентство научных организаций  
Российская академия наук  
Дальневосточный федеральный университет  
Дальневосточный геологический институт ДВО РАН  
Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова  
Национальный исследовательский Томский политехнический университет  
Научный совет по проблемам геоэкологии, инженерной геологии и гидрогеологии

## Второй циркуляр

II Всероссийская научная конференция  
с участием иностранных ученых

# ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ ЭВОЛЮЦИЯ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ВОДЫ С ГОРНЫМИ ПОРОДАМИ



7 – 11 сентября 2015 г.  
г. Владивосток

## Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие во II Всероссийской конференции с участием иностранных ученых  
«ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ ЭВОЛЮЦИЯ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ВОДЫ С ГОРНЫМИ ПОРОДАМИ»

### Организационный комитет

*Председатель оргкомитета*

*Заместители председателя*

*Исполнительный председатель*

*Секретарь оргкомитета*

*Члены оргкомитета*

акад. А.И. Ханчук (ДВГИ ДВО РАН, г. Владивосток)

акад. В.И. Осипов (ИГЭ РАН, г. Москва)

акад. Д.Ю. Пушаровский (МГУ, г. Москва)

акад. РААСН, д.т.н. А.Т.Беккер (ДВФУ, г. Владивосток)

д.г.-м.н. О.В. Чудаев (ДВГИ ДВО РАН, г. Владивосток)

д.г.-м.н. С.Л. Шварцев (ТПУ, г. Томск)

д.г.-м.н. Н.А. Харитоновна (ДВГИ ДВО РАН, г. Владивосток)

к.г.-м.н. И.В. Брагин (ДВГИ ДВО РАН, г. Владивосток)

чл.-корр. В.Г. Румынин (СПБО ИГЭ РАН, г. Санкт-Петербург)

чл.-корр. Е.В. Скляр (ДВФУ, г. Владивосток; ИЗК СО РАН, г. Иркутск)

чл.-корр. А.П. Сорокин (ИГиП ДВО РАН, г. Благовещенск)

д.г.-м.н. С.В. Алексеев (ИЗК СО РАН, г. Иркутск)

д.г.-м.н. М.В. Борисов (МГУ, г. Москва)

д.г.-м.н. А.Ю. Бычков (МГУ, г. Москва)

д.г.-м.н. А.В. Кирюхин (ИВиС ДВО РАН, г. Петропавловск-Камчатский)

д.г.-м.н. В.В. Кулаков (ИВЭП ДВО РАН, г. Хабаровск)

д.г.-м.н. В.Б. Курносов (ГИН РАН, г. Москва)

д.г.-м.н. В.Ю. Лаврушин (ГИН РАН, г. Москва)

д.г.-м.н. А.В. Лехов (МГУ, г. Москва)

д.т.н. В.И. Петухов (ДВФУ, г. Владивосток)

д.г.-м.н. А.М. Плюснин (ГИН БФ СО РАН, г. Улан-Удэ)

д.г.-м.н. С.П. Поздняков (МГУ, г. Москва)

д.х.н. Б.Н. Рыженко (ГЕОХИ РАН, г. Москва)

д.г.-м.н. Ю.А. Таран (ИГ НАУМ, г. Мехико)

к.г.-м.н. Л.В. Замана (ИПРЭК СО РАН, г. Чита)

к.г.-м.н. А.В. Зиньков (ДВФУ, г. Владивосток)

к.г.-м.н. Д.А. Новиков (ИНГТ СО РАН, г. Новосибирск)

к.г.-м.н. И.А. Тарасенко (ДВФУ, ДВГИ ДВО РАН, г. Владивосток)

к.г.-м.н. Г.А. Челноков (ДВГИ ДВО РАН, г. Владивосток)

### Научные секции:

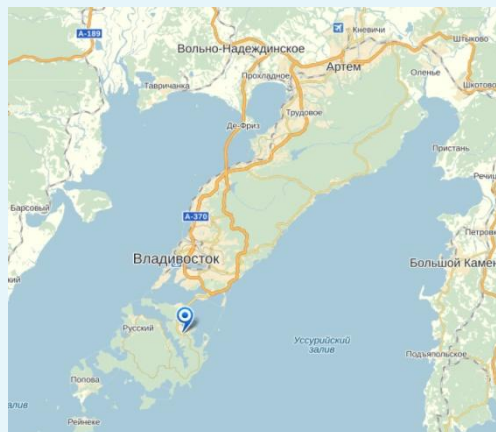
1. Геологическая эволюция системы вода-порода: механизмы, процессы, факторы, этапы.
2. Моделирование гидрогеохимических и рудообразующих процессов в системе вода-порода.
3. Термодинамика, кинетика и экспериментальная геохимия процессов взаимодействия в системе вода-порода.
4. Геохимия природных вод.
5. Геохимия ландшафтов, почв и органического вещества.
6. Изотопный состав природных вод.
7. Экологическое состояние природных вод.
8. Геохимия техногенных процессов разрабатываемых месторождений.
9. Процессы рудообразования в океане.
10. Новые подходы и методы в изучении природных вод.
11. Роль органического вещества при взаимодействии вода-порода.

*Рабочие языки конференции:* русский, английский.

### Предварительная программа:

6 сентября	Заезд участников, расселение в гостинице
7 сентября	Регистрация участников Открытие конференции Пленарные заседания Заседания секций
8 сентября	Заседание секций
9 сентября	Заседание секций Экскурсии
10 сентября	Заседание секций Закрытие конференции
11 сентября	Экскурсии Отъезд участников
12 сентября	Отъезд участников

### Место проведения



Все мероприятия конференции будут проходить в кампусе Дальневосточного федерального университета (ДВФУ), расположенном на о.Русский, г.Владивосток.

На территории кампуса ДВФУ развита инфраструктура, состоящая из 34 точек питания, спортивных комплексов, почтовых, банковских отделений и т.д. По территории кампуса можно перемещаться на бесплатных автобусах или взять напрокат велосипед.

С подробной информацией о кампусе можно ознакомиться на официальном сайте ДВФУ <http://www.dvfu.ru/kampus>



Командировочные удостоверения можно будет отметить в университете, место командирования участников совещания – г. Владивосток, Дальневосточный федеральный университет.

Регистрация участников будет проходить в фойе **корпуса «С»** на первом этаже. Заседания - **корпус «Е», вход через корпус «С».**

Проживание участников совещания – **гостиничный комплекс «Северный», корпуса 1-5.** Стоимость размещения участников мероприятия в номерах гостиницы ДВФУ приведена в таблице (приложение 1)

### Экскурсии

На период конференции предлагается следующая экскурсионная программа:

9 сентября 2015 г.	Автобусно-морская экскурсия «Море и звезды»
9 сентября 2015 г.	Обзорная экскурсия по г. Владивостоку
11 сентября 2015 г.	Экскурсия на Пионерский гидроузел
11 сентября 2015 г.	Экскурсия в Дальневосточный государственный морской заповедник

Оплата экскурсий будет производиться непосредственно при регистрации  
Подробное описание экскурсий в Приложении 2.

### Как добраться

#### Из аэропорта до Владивостока

Из «международного аэропорта Владивосток» до центра города можно добраться автобусом (Автобус №107 – отправка с привокзальной площади аэропорта), на Аэроэкспрессе и такси. Время в пути из аэропорта до центра города ~60 минут. Подробную информацию о способах прибытия во Владивосток можно посмотреть на сайте Аэропорта: <http://vvo.aero/passazhiram/transport.html>

Информацию о движении автобусов можно получить по телефону:

8 (924) 439-80-15 – диспетчерская служба.

Дополнительные номера телефонов такси: +7(423) 251-11-15, +7(423) 292-71-38, +7(423) 248-99-48, +7(423) 200-12-83, +7(423) 273-00-73.

#### Из Владивостока на о.Русский

Из центральной материковой части Владивостока на о. Русский и обратно можно добраться на автобусе или такси. Автобусы курсируют по маршруту №15, №29 ежедневно с 6:50 до 23:39, интервал движения 10-15 минут, время в пути из центра города на о. Русский 20-30 мин. До о.Русский также можно добраться из других точек города. Расписание, номера автобусов на о. Русский, а также схему всех автобусных маршрутов Владивостока можно найти на официальном сайте ДВФУ по ссылке <http://www.dvfu.ru/web/campus/kak-dobratsa>.

По возможности оргкомитет организует трансфер от аэропорта до г. Владивостока (кампуса на о.Русский).

**Напоминаем участникам совещания, что после 15 мая организационный взнос составляет 2500 рублей, для студентов и аспирантов участие бесплатное.** В организационный взнос включены: стоимость 1 экземпляра материалов совещания и комплекта участника, а также кофе-брейки в перерывах между заседаниями. **В случае отсутствия возможности присутствовать на совещании оргкомитет гарантирует включение доклада в Материалы совещания и отправку их автору почтой только при оплате регистрационного взноса.**

Вся информация о конференции доступна в сети Интернет по адресу: <http://confwr2015.fegi.ru>

### **Уважаемые участники конференции!**

Просим Вас до **15 июля 2015г** прислать на адрес оргкомитета [confwr2015@fegi.ru](mailto:confwr2015@fegi.ru) следующую информацию:

- подтверждение личного участия в конференции с заполненной формой на бронирование гостиницы (см. Приложение 1);
- информацию об участии в экскурсии;
- номер рейса, дату и время прибытия по мере приобретения авиабилетов.

Информируем Вас, что **Программа конференции** будет готова и разослана участникам **10 августа 2015г.**

### **Контактная информация:**

Адрес 690022 г. Владивосток, пр-т 100-летия Владивостоку, 159 Дальневосточный геологический институт ДВО РАН

Исполнительный председатель, д.г.-м.н. Харитоновна Наталья Александровна, моб. тел. 8(914)705-00-38  
Секретарь конференции, к.г.-м.н. Брагин Иван Валерьевич, моб. тел. 8(914)707-52-50

## ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Стоимость проживания участников конференции в гостиничном комплексе «Северный», корпуса 1-5

Тип номера	Стоимость за размещение в номере на <b>льготных условиях</b> , с <b>06.09. по 11.09.2015 г.</b> , в сутки, в рублях (с НДС), без завтрака		Стоимость за размещение в номере за 1 койко- место, не в дни проведения конференции. После <b>11.09.2015 г.</b> , в сутки, в рублях (с НДС), без завтрака	
Двухместный «Премиум»	1000	При двухместном размещении	2400	При двухместном размещении
	1250	При одноместном размещении	4000	При одноместном размещении
Одноместный «Премиум»	1250			
Двухместный улучшенный «Премиум»	1150	При двухместном размещении		
	1400	При одноместном размещении		
Сьют	5000	стоимость вне зависимости от количества размещаемых (1-2 гостя)	5800	стоимость вне зависимости от количества размещаемых (1-2 гостя)
Президентский номер	10000	стоимость вне зависимости от количества размещаемых (1-2 гостя)	20000	стоимость вне зависимости от количества размещаемых (1-2 гостя)

Оплата проживания при заселении наличными или по банковским картам VISA, MASTER CARD. Обращаем Ваше внимание на то, что льготная стоимость проживания действует только на период проведения конференции с 06.09.2015 по 11.09.2015 г.

## РЕГИСТРАЦИОННАЯ КАРТА

Ф.И.О. (полные)		
Дата рождения		
Гражданство		
Паспортные данные (серия, номер, дата выдачи)		
Контактный телефон, e-mail		
Тип номера <sup>1</sup>		
Двухместный «премиум»	двухместное размещение	
	одноместное размещение	
Одноместный «премиум»		
Двухместный улучшенный «премиум»	двухместное размещение	
	одноместное размещение	
Сьют	стоимость вне зависимости от количества размещаемых (1-2 гостя)	
Президентский номер	стоимость вне зависимости от количества размещаемых (1-2 гостя)	
Тип кровати (DBL/TWIN) <sup>2</sup>		
Период размещения:		
Дата заезда		
Время заезда		
Дата выезда		
Время выезда		

<sup>1</sup> Для выбора Вашего варианта поставьте галочку в крайнем правом столбце

<sup>2</sup> DBL – одна или две соединённые кровати, TWIN – две отдельные кровати.

## ПРИЛОЖЕНИЕ 2

### Обзорная экскурсия по г. Владивостоку

У каждого города своя судьба, свой характер, своя история. Предлагаем Вам обзорную экскурсию по г. Владивостоку. Проезжая по старым и новым улицам Владивостока Вы почувствуете какой он - город Владивосток, полистаете отдельные страницы его истории, узнаете о тех, чьими усилиями он был построен.

Маршрут пройдет по современному мосту, соединившему остров Русский и полуостров Муравьева–Амурского, далее по главной улице Владивостока – Светланской, со старинными особняками с посещением видовой площадки «Орлиное гнездо», где перед вами откроется отличная панорама архипелага Императрицы Евгении, заливов, бухт и самого города с его сбегающими к морю улочками. Вы посетите Корабельную набережную – место откуда начинался город, где стоит памятник первопроходцам, мемориал воинам, погибшим во Второй мировой войне с Вечным огнем и часовней. Вы сможете постоять на рубке легендарной подводной лодки С-56, спуститься внутрь и увидеть, как устроена военная подлодка, которая совершила кругосветное путешествие и за участие в военных действиях удостоилась звания Гвардейской. Вы побываете на Спортивной набережной, на площади двух вокзалов и посетите конечный пункт Транссибирской магистрали.

Продолжительность экскурсии 4 часа.

Ориентировочная стоимость 600 руб. с человека.



## Автобусно-морская экскурсия «Море и звезды»

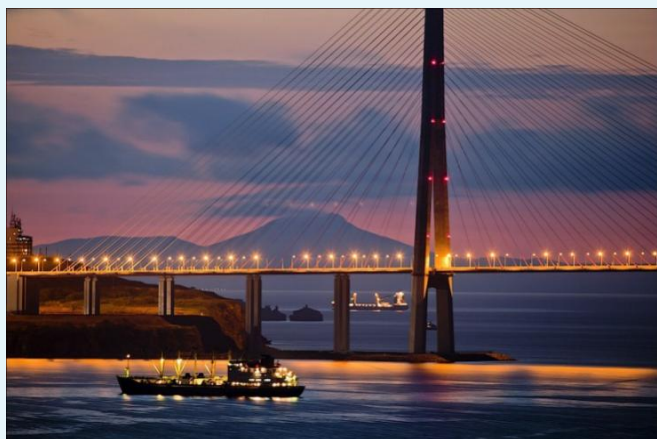
Это путешествие по водным акваториям, омывающим полуостров Муравьева-Амурского: Амурский Залив, бухта Золотой Рог, пролив Босфор Восточный.

Маршрут: Корабельная набережная – бухта Золотой рог – Золотой мост – Русский мост – пролив Босфор Восточный – вдоль острова Русский – Токаревский маяк – торговый и рыбный порт – Корабельная набережная.

Вы узнаете историю освоения Дальнего Востока, географию полуострова Муравьева-Амурского, топонимику названий на морских картах, историю развития г. Владивостока, как военного поста и базы Тихоокеанского флота, узнаете о морских обитателях Японского моря, сможете увидеть живописные районы дикой природы и архитектурный ансамбль набережной линии Владивостока.

Продолжительность экскурсии 3 часа (с 19.30–22.30).

Ориентировочная стоимость: 1000 руб. с человека



## Экскурсия на Пионерский гидроузел

Потребность хозяйственно-питьевого водоснабжения г. Владивостока обеспечивается водохранилищами на реках Артемовка (Артемовский гидроузел), Пионерка (Пионерский гидроузел – Седанкинское водохранилище), Богатинка (Богатинский гидроузел) и двумя речными водозаборами – Шкотовским и Штыковским. Седанкинское водохранилище (Пионерский гидроузел) – не самое большое (водовместимость ~ 6 млн м<sup>3</sup>), но зато самое старинное в Приморском крае. Искусственный водоем не только десятилетиями снабжает питьевой водой Приморскую столицу, но и хранит символы советской эпохи (каменная дамба с большими буквами "СССР", лебедочный механизм постройки 1936 года, статуи греческих спортсменов и т.д.), которые почти полностью стирают временную границу в десятилетия. Поэтому Седанкинское водохранилище поистине можно назвать культурным историческим памятником Владивостока. Тем не менее, под исторической "оболочкой" советских построек прячутся мощные современные механизмы. Насосная станция, работавшая ранее преимущественно на механических насосах с использованием большого числа рабочей силы и энергетическими затратами, заменена на новейшие автоматические немецкие насосы, расширена и капитально отремонтирована. Вся работа максимально автоматизирована.

Продолжительность экскурсии 4–5 часов.

Стоимость: 750 руб. с человека.





## Экскурсия в Дальневосточный государственный морской заповедник

Однодневная экскурсия в один из самых красочных уголков Приморья – Дальневосточный государственный морской природный биосферный заповедник, который охраняет уникальные природные комплексы акваторий и островов залива Петра Великого. Дальневосточный морской биосферный заповедник ДВО РАН является единственным заповедником в России, в котором 98% площади занимает акватория. В нём обитает более 5000 видов растений и животных. В сентябре 2003 г. программа ЮНЕСКО «Человек и биосфера» присвоила заповеднику международный статус — биосферный.

Вы окунетесь в сказочный мир моря, песка, скал, лагун, бухт, кекуров и островов, готовых подарить вам незабываемые впечатления на всю жизнь!

Программа экскурсии:

9.00–9.30 – Посадка на катер – причал №1;

9.30–10.00 – Отправление по маршруту: причал №1 – бухта Золотой Рог – Токаревская кошка – выход в Амурский залив;

10.00–12.00 – по траверсу о-ва Русский, Попова, Рейнеке, Пахтусова и Рикорда, полуостров Ломоносова, о-ва Янковкого, Брюса, Антипенко и Сибирякова. Осмотр кекура Колонна, фотографирование тюленей Ларга;

12.00–13.00 – движение вдоль побережья – п-ов Клерка, мыс Красный Утес, архипелаг Римского Корсакова (о-ва Большой Пелис, Матвеева, Де-Ливрона, Гильдебрандта, Дурново). Вход в территориальные воды Морского Заповедника. Осмотр с борта судна бухты Льва и мыса Сосновый, кекуров Бакланьих, любование сосной густоцветковой, удивительными гротами и фантастическими геологическими разрезами, подаренными нам морем;

13.00–15.00 – выход на берег в бухте Средней. Товарищеский обед;

15.00 – Выход в обратный путь, мимо островов Желтухина и Циволько;

19.30 – Прибытие к причалу №1.

Продолжительность экскурсии ~10 часов.

Ориентировочная стоимость 3500 руб. с человека.

