



ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ РАН,  
БЕЛОМОРСКАЯ БИОЛОГИЧЕСКАЯ СТАНЦИЯ им. Н.А. ПЕРЦОВА  
Биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова,  
ИНСТИТУТ ВОДНЫХ ПРОБЛЕМ СЕВЕРА  
Федерального исследовательского центра «Карельский научный центр  
РАН»,  
РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ им. А.И.ГЕРЦЕНА,  
ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ МГУ им. ЛОМОНОСОВА

приглашают принять участие во Всероссийской научной конференции «Поздне- и постгляциальная история Белого моря: геология, тектоника, седиментационные обстановки, хронология», которая будет проходить на Беломорской биостанции МГУ (ББС МГУ) **14-22 сентября 2018 г.**

В последние годы активизировались исследования окраинных морей Северного Ледовитого океана. Особый интерес представляет Белое море как единственное российское арктическое море, располагающееся внутри материка. Его исследования имеют двухвековую историю. В последние десятилетия они приобрели междисциплинарный характер.

Для интеграции накопленных сведений в единую картину необходимо всестороннее обсуждение данных, полученных разными специалистами. Конференция позволит организовать живой обмен новейшей научной информацией, скоординировать дальнейшие усилия, а также привлечь к ним молодых специалистов. Конференция будет проходить на Беломорской биостанции МГУ – учебно-научном центре, на базе которого почти восемьдесят лет проводятся комплексные научные исследования, как биологические, так и в области наук о Земле.

Темы конференции:

1. «Белые пятна» в истории дегляциации Белого моря и прилегающей суши, проблема краевых ледниковых образований;

2. Разнонаправленные движения земной коры в Беломорском регионе в голоцене; блоковая тектоника; соотношение тектонических и гляциоизостатических движений, следы сейсмических событий, их отражение в рельефе;
3. Водоемы, отделяющиеся от моря: гидрология, экология, возраст;
4. Геоморфологический и сеймостратиграфический анализ для идентификации геологических процессов и явлений
5. Корреляция данных, полученных в результате исследований на суше и на море: современное состояние палеогеографических реконструкций и связанные с ним проблемы, возможные пути их решения.

**Место проведения:** Республика Карелия, Лоухский район, Беломорская биостанция МГУ (пос. Приморский). Биостанция находится в 18 км от станции Пояконда Октябрьской железной дороги. Сообщение с биостанцией в летнее время осуществляется по морю от причала в пос. Пояконда судами биостанции.

**Размещение:** биостанция располагает общежитиями с комнатами на 2-4 человека. В дни проведения конференции будет работать столовая.

Подробнее о биостанции см. на сайте **ББС МГУ**: <http://wsbs-msu.ru/>

Программой конференции предусмотрены пленарные заседания с докладами ведущих специалистов в области морской геологии и геоморфологии, тектоники, геохронологии, океанологии и экологии северных морей, устные и стендовые доклады, полевые выезды на интересные природные объекты, в том числе на меромиктические водоемы, отделяющиеся от Белого моря, на молодые сейсмодислокации, проведение демонстрационных морских сейсмоакустических наблюдений и геологического пробоотбора для показа геологического разреза четвертичных отложений и ознакомления с газонасыщенными осадками. Предложения принимаются **Инициативным комитетом конференции** (см. ниже).

**Заочное участие не предусмотрено.**

Во время конференции предполагается проведение школы молодых ученых, на которую мы приглашаем студентов старших курсов, аспирантов вузов и академических структур и молодых специалистов.

Размер оргвзноса составляет 2000 рублей; для молодых учёных – 1000 рублей. Расходы по проживанию и питанию на ББС МГУ и проезд до ст. Пояконда – за счет участников.

Затраты на морские рейсы планируется компенсировать за счет грантов на проведение конференции.

По результатам конференции планируется издание материалов прозвучавших докладов в спецвыпуске журнала «Труды Карельского Научного Центра РАН» (<http://journals.krc.karelia.ru/>).

Просим всех заинтересованных внести нашу конференцию в свои планы на сентябрь следующего года, а также разослать это письмо своим коллегам, кому она может быть интересна.

### **Инициативный комитет конференции:**

**Наталья Евгеньевна Зарецкая**, кандидат геолого-минералогических наук, ведущий научный сотрудник лаборатории геохимии изотопов и геохронологии Геологического института РАН.

E-mail: [n\\_zaretskaya@inbox.ru](mailto:n_zaretskaya@inbox.ru)

Телефон: 8-916-371-13-64

**Елена Дмитриевна Краснова**, кандидат биологических наук, старший научный сотрудник Беломорской биологической станции им. Н.А. Перцова Биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова.

E-mail: [e\\_d\\_krasnova@wsbs-msu.ru](mailto:e_d_krasnova@wsbs-msu.ru)

Телефон: 8-903-151-74-05

### **Организационный комитет:**

Зарецкая Наталья Евгеньевна, к.г.м.н., в.н.с., Геологический институт РАН – председатель

Краснова Елена Дмитриевна, к.б.н., с.н.с., ББС МГУ, Биологический ф-т МГУ – заместитель председателя

Балуев Александр Сергеевич, д.г.-м.н., в.н.с., Геологический институт РАН

Цетлин Александр Борисович, д.б.н., директор ББС МГУ

Романенко Фёдор Александрович, к.г.н., Географический факультет, МГУ им. Ломоносова

Субетто Дмитрий Александрович, д.г.н., директор ИВПС КарНЦ РАН

Рыбалко Александр Евменьевич, д.г.м.н., СПбГУ, ЦАСД МГУ

Токарев Михаил Юрьевич, к. т. н., Геологический факультет, МГУ им. Ломоносова

Корост Дмитрий Вячеславович, к.г.-м.н., генеральный директор ЦМИ МГУ им. Ломоносова

Леонтьев Пётр Александрович, РПГУ им. А.И. Герцена - ученый секретарь конференции и ответственный за проведение Школы Молодых Ученых.

### **Программный комитет:**

Рыбалко Александр Евменьевич, д.г.м.н., СПбГУ, ЦАСД МГУ –  
председатель

Зарецкая Наталия Евгеньевна, к.г.м.н., в.н.с., Геологический институт РАН –  
заместитель председателя

Краснова Елена Дмитриевна, к.б.н., с.н.с., ББС МГУ, Биологический ф-т МГУ

Субетто Дмитрий Александрович, д.г.н., директор ИВПС КарНЦ РАН

Репкина Татьяна Юрьевна, к.г.н., Географический ф-т МГУ им. Ломоносова

Шварёв Сергей Валентинович, к.т.н., ИГ РАН, ОИФЗ РАН

Баранская Алиса Владиславовна, к.г.н., лаб. Геоэкологии Севера  
Географического ф-та МГУ им. Ломоносова.

Срок подачи заявок - 21 января 2018 г.

Адреса для подачи заявок: [n\\_zaretskaya@inbox.ru](mailto:n_zaretskaya@inbox.ru) и [e\\_d\\_krasnova@wsbs-msu.ru](mailto:e_d_krasnova@wsbs-msu.ru) (на ваш выбор или сразу на оба).

### **Форма заявки**

на Всероссийскую научную конференцию  
«Поздне- и постгляциальная история Белого моря: геология, тектоника,  
седиментационные обстановки, хронология»  
на Беломорской биостанции МГУ

Фамилия, имя, отчество (полностью)	
Научная степень	
Место работы	
Должность	
Электронный адрес	
Телефон (мобильный и служебный)	
Почтовый адрес для связи	

Предполагаемая тема сообщения (точное название доклада может быть изменено по Вашему желанию до составления окончательного варианта программы)	
Авторы сообщения с указанием мест работы	
Форма доклада (устный, стендовый)	
Кто из авторов предполагает приехать на конференцию (список)	
Планируете ли Вы выполнить научные исследования на базе ББС МГУ во время работы конференции. Если планируете – то какие и на каких географических объектах	
Пожелания по полевым экскурсиям и морским рейсам	