

## ОРГАНИЗАТОРЫ

- Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Горный институт Уральского отделения Российской академии наук (ГИ УрО РАН)
- Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Пермский государственный национальный исследовательский университет» (ПГНИУ)
- Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геофизики им. Ю. П. Булашевича Уральского отделения Российской академии наук (ИГФ УрО РАН)
- Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Геофизическая служба Российской академии наук (ГС РАН)
- Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уральский государственный горный университет» (УГГУ)
- Пермское отделение ЕАГО

## ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

### *Председатель*

**Маловичко Алексей Александрович** – директор ГС РАН, член-корр. РАН

### *Заместители председателя*

**Костицын Владимир Ильич** – заведующий кафедрой геофизики ПГНИУ, д.т.н., профессор

**Маргышко Петр Сергеевич** – директор ИГФ УрО РАН, член-корр. РАН, профессор

**Уткин Владимир Иванович** – советник РАН, член-корр. РАН, профессор

### *Ответственный секретарь*

**Дягилев Руслан Андреевич** – заведующий лабораторией ПТС ГИ УрО РАН, к.ф.-м.н.

## *Члены Оргкомитета*

**Гершанок Валентин Александрович** – профессор кафедры геофизики геологического факультета ПГНИУ, д.т.н.

**Талалай Александр Григорьевич** – заведующий кафедрой геофизики УГГУ, д.г.-м. н.

**Шумилов Александр Владимирович** – председатель Пермского отделения ЕАГО, к.т.н.

## *Молодежное бюро Оргкомитета*

**Верхоланцева Татьяна Викторовна** – младший научный сотрудник, ГИ УрО РАН

**Верхоланцев Александр Викторович** – ведущий инженер, ГИ УрО РАН

**Варлашова Юлия Викторовна** – ведущий инженер, ГИ УрО РАН

**Бутырина Светлана Викторовна** – инженер, ГИ УрО РАН

**Гусева Наталья Сергеевна** – техник, ГИ УрО РАН, студентка 4 курса ПГНИУ

**Шалимова Елена Антоновна** – студентка 4 курса ПГНИУ

**Пугин Алексей Витальевич** – научный сотрудник, ГИ УрО РАН, к.ф.-м.н.

**Осипов Вячеслав Юрьевич** – научный сотрудник, ИГФ УрО РАН, к.г.-м.н.

**Баженова Евгения Анатольевна** – младший научный сотрудник, ИГФ УрО РАН.

**Замятин Алексей Леонидович** – младший научный сотрудник, ИГД УрО РАН

**Конечная Яна Викторовна** – младший научный сотрудник, ИЭПС УрО РАН

**Носкова Наталья Николаевна** – научный сотрудник, ИГ Коми НЦ УрО РАН, к.г.-м.н.

## Основная тема школы

Новые теоретические и научно-практические разработки в области физики твердой Земли и геофизических методов поисков и разведки месторождений полезных ископаемых.

## Цели школы

- повышение уровня научных исследований и расширение научного кругозора аспирантов, магистрантов и студентов, специализирующихся в области геофизических исследований;
- развитие творческой активности научной молодежи.

## Научная программа

Реализация научной программы предусматривает проведение обзорных лекций ведущими учеными-геофизиками, а также устных докладов молодых специалистов, аспирантов, магистрантов и студентов.

Время устного доклада для молодых участников конференции – 15 мин. Доклады обеспечиваются аппаратурой для презентации: видеопроектором, документ-камерой и компьютерами для демонстрации оригинальных программ по обработке и интерпретации данных и моделированию.

## Время проведения школы

16-20 марта 2015 г.

## Регистрация

Приглашаем всех желающих принять участие в работе школы. Дополнительную информацию о мероприятии можно найти на сайте школы <http://pts.mi-perm.ru/conf/>. Заявки на участие, оформленные согласно прилагаемой форме, можно отправить через сайт, либо письмом, факсом или по электронной почте.

## Адрес Оргкомитета

614007, г. Пермь, ул. Сибирская, 78а,  
ГИ УрО РАН.

e-mail: [geoschool.perm@gmail.com](mailto:geoschool.perm@gmail.com)

Факс (342) 216-75-02

Телефон для справок (342) 216-31-14

## Ключевые даты

**1 октября 2014 г.** – начало приема заявок на участие в работе школы.

**5 ноября 2014 г.** – окончание приема заявок, начало приема статей для публикации в сборнике материалов школы.

**6 февраля 2015 г.** – окончание приема статей для публикации.

**Заявка  
на участие в Шестнадцатой Уральской молодежной  
научной школе по геофизике**

Фамилия, имя, отчество участника  
Должность участника  
Учебная степень участника  
Полное и сокращенное название организации участника  
Адрес организации  
Контактный телефон, факс  
Электронный адрес участника  
Авторы доклада  
Название доклада  
Научный руководитель

**Требования к оформлению материалов**

УДК

**НАЗВАНИЕ СТАТЬИ**

*Фамилия Имя Отчество<sup>1</sup>, Фамилия Имя Отчество<sup>2</sup>*  
*<sup>1</sup>Сокращенное название организации, г. Город*  
*e-mail*  
*<sup>2</sup>Сокращенное название организации, г. Город*  
*e-mail*

**Аннотация.** Текст аннотации должен включать краткую характеристику научной статьи с точки зрения ее значения, содержания, вида, формы и других особенностей.

**Ключевые слова:** 5-10 ключевых слов.

Основной текст статьи должен быть набран в текстовом редакторе Microsoft Word шрифтом Times New Roman, размером 12 пунктов, межстрочный интервал – 1, отступ первой строки – 1.25 см, интервалы до и после абзаца – 0, на листе формата А4 (210×297 мм), все поля – 25 мм.

Работа предоставляется в электронном виде. Объемный файл желательно высылать в сжатом виде, предпочтительно упаковщик ZIP. Имя файла должно содержать название статьи и фамилии авторов.

В левом верхнем углу прописными буквами, шрифтом Times New Roman, размером 14 пунктов приводится индекс УДК, соответствующий теме работы. Для уточнения кода используйте ресурс <http://teacode.com/online/udc/>.

Следующей строкой полужирным шрифтом Times New Roman, размером 14 пунктов, прописными буквами набирается название работы. Текст названия выравнивается по центру, точка после названия не ставится.

Ниже, через 1 пустую строку, полужирным шрифтом Times New Roman, размером 12 пунктов, курсивом печатаются фамилия, имя и отчество автора(ов) полностью, на русском языке. Для статьи, представленной двумя или более авторами из одной организации, указывается сокращенное наименование организации в следующей строке. Затем указывается город. Если статья представлена авторами из разных организаций, то цифрами в верхнем регистре указываются авторы

и соответствующие им организации. Ниже необходимо указать электронную почту каждого автора. Все строки, содержащие сведения об авторах, выравниваются по правому краю.

Ниже, через 1 пустую строку, идет текст аннотации – не более 5 предложений, а также ключевые слова – не более 10 слов. Заглавия «Аннотация» и «Ключевые слова» выделяются полужирным шрифтом, сам текст набирается обычным шрифтом. Размер – 12 пунктов. Абзацный отступ от левого и правого края – 1.25 см.

Далее, через 1 пустую строку, набирается основной текст статьи. Объем работы – не более 5 страниц, включая рисунки, таблицы, схемы, которые нумеруются по порядку их расположения в тексте. Рисунки от текста отделяются 1 пустой строкой сверху, названия рисунков помещаются под ними, набираются полужирным шрифтом, размером 12 пунктов, выравниваются по центру, отделяются от последующего текста пустой строкой. Графические материалы (в режиме градаций серого) дополнительно предоставляются в виде отдельных файлов в растровых форматах – \*.tif, \*.jpg, с разрешением не менее 300 dpi. Формулы выравниваются по левому краю, имеют абзацный отступ 1.25 см и нумеруются по правому краю в круглых скобках. Автоматический перенос слов не используется. Любой знак препинания в тексте набирается слитно с предыдущим словом и отделяется от последующего слова только одним пробелом. Ссылки на использованную литературу оформляются в квадратных скобках с указанием номера по списку литературы.

Список использованной литературы помещается в конце текста статьи. Через 1 пустую строку от текста статьи прописными буквами, обычным шрифтом, размером 12 пунктов набирается заголовок. Текст выравнивается по центру, пробелы между буквами не ставятся. Знаки препинания в конце заголовка не ставятся.

**СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ**

Ниже, через 1 пустую строку, в алфавитном порядке перечисляются использованные источники. Оформление списка литературы должно соответствовать ГОСТ 7.0.5-2008. После списка литературы через 1 пустую строку дублируются название статьи, сведения об авторах, аннотация и ключевые слова на английском языке. Оформление элементов текста на английском языке соответствует русскому варианту.

**ARTICLE HEADING**

*First name Second Name<sup>1</sup>, First name Second Name<sup>2</sup>*  
*<sup>1</sup>Organisation, City*  
*e-mail*  
*<sup>2</sup>Organisation, City*  
*e-mail*

**Summary.** Аннотация на английском языке.

**Key words:** 5-10 ключевых слов на английском языке.

**Шестнадцатая Уральская  
молодежная научная школа  
по геофизике**



**16-20 марта 2015 г.**

**г. Пермь**