



*«В науке нет широкой столбовой  
дороги, и только тот может  
достигнуть ее сияющих вершин, кто,  
не страшась усталости, карабкается  
по ее каменистым тропам»*

*К. Маркс*

Совет молодых ученых и специалистов  
Федерального государственного бюджетного учреждения науки  
Дальневосточного геологического института  
Дальневосточного отделения Российской Академии наук  
приглашает принять участие в  
**I ОЛИМПИАДЕ ШКОЛЬНИКОВ ПРИМОРСКОГО КРАЯ  
«ГЕОЛОГИЯ-2013»,  
ПОСВЯЩЕННОЙ 75-ЛЕТИЮ ПРИМОРСКОГО КРАЯ**  
г. Владивосток, 1 сентября – 8 ноября 2013

### **Цель Олимпиады**

Повышение познавательного интереса учащихся 5–11 классов общеобразовательных учреждений Приморского края к наукам о Земле, углубленному изучению природы Приморского края, мотивация школьников к обучению и самообучению, привлечение к ранней исследовательской деятельности.

### **Участники**

В Олимпиаде могут принять участие ученики 5-11 классов школ, школ-интернатов, лицеев, гимназий, домов творчества и других образовательных учреждений Приморского края.

Выполнение заданий и подведение итогов Олимпиады производится в возрастных категориях. Распределение участников по возрастным группам будет зависеть от поступивших заявок.

### **Место, время проведения Олимпиады и предъявляемые критерии**

Олимпиада проводится в два этапа.

**1 этап – заочный** состоится 1-30 сентября 2013 года. Учащиеся 5-11 классов представляют заявку и подготовленные материалы в форме реферата (объемом до 5 страниц формата А4) в Оргкомитет по электронной почте [stepnova@fegi.ru](mailto:stepnova@fegi.ru) прикрепленным файлом в формате DOC до 30 сентября 2013г. включительно. В теме письма просьба указать **Olympiada**. Название файла – по фамилии участника

латинскими буквами, например **Ivanov.doc**. Также рефераты можно направлять по почте письмом или бандеролью без объявленной ценности (не посылкой!) по адресу: 690022, Приморский край г. Владивосток, пр-т 100-летия Владивостока, 159, Дальневосточный Геологический институт ДВО РАН на имя Степновой Юлии Андреевны.

**Темы рефератов для участия в заочном этапе:**

- геология и полезные ископаемые Приморского края;
- древние и потухшие вулканы Приморского края;
- водопады Приморского края;
- геология и человек (влияние освоения месторождений полезных ископаемых на качество жизни и состояние окружающей среды);
- история геологического развития Приморского края;
- геологические памятники Приморского края;
- драгоценные камни Приморского края.

Представленный на Конкурс реферат оценивается по следующим критериям:

- грамотное раскрытие темы (реферат должен содержать конкретную проблему и быть адекватным школьному уровню по объему и степени научности);
- стилистическое единство, последовательность изложения, логическую связь мыслей;
- самостоятельность во взглядах, оценках;
- наличие собственной точки зрения, развитого мировоззрения;
- приветствуются проработанные дизайнерские решения;
- самое важное, самое главное – **самостоятельность!**

**2 этап – очный** пройдет 8 ноября 2013 года в Дальневосточном Геологическом Институте.

По результатам заочного этапа будут определены школьники, которые будут приглашены на заключительный **очный этап** Олимпиады, который будет проходить в форме Конкурсов по следующим возрастным категориям:

учащиеся 10-11 классов. К рассмотрению принимаются присланные заранее (до 30 сентября 2013 г.) реферативные работы. Защита работ проводится в виде устного доклада не более 10 минут.

учащиеся 8-9 классов. Конкурс проводится в форме игры «Геологическое лото»

учащиеся 5-7 классов. Для участия в Конкурсе до 1 ноября 2013 г. представляются от 2 до 4 фотографий размером 18\*24 см в конверте (тематика: геологические объекты и памятники природы, природа родного края, минералогический агрегат, палеонтологический объект, геологическая фантазия). К фотографиям должны быть приложены объяснение, название работы. Конверт и фото подписываются (номер школы, класс, автор)

На основании этих Конкурсов пройдет награждение дипломами и призами победителей и призёров Олимпиады в каждой возрастной категории.

Призёрам Олимпиады старшей возрастной категории (выпускникам) будут вручены рекомендательные письма для поступления на кафедру «Геология и ГИС» Дальневосточного Федерального университета во Владивостоке.

*Дополнительная информация.* Оплата проезда участников не компенсируется. Размещение участников в гостинице не предусматривается.

### **Образовательная программа**

Среди принявших участие в Олимпиаде будут отобраны лучшие школьники, для которых пройдёт однодневная образовательная программа в ДВГИ ДВО РАН.

В программе предусмотрено:

- Посещение Минералогического музея - лаборатории ДВГИ ДВО РАН, в котором представлена коллекция ювелирных, ювелирно-поделочных, поделочных и декоративно-облицовочных камней, рудных минералов, ограненных самоцветов и разнообразных художественных изделий. Музейная экспозиция дает представление о разнообразии и широте географии природных ресурсов Дальнего Востока.
- Посещение лаборатории минерагении. Краткая лекция «Мир камнесамоцветов», на которой будет представлена одна из самых красивых и интересных коллекций минералов. Научные сотрудники лаборатории расскажут об их происхождении, природе и свойствах и научат самостоятельно их определять.

В процессе Образовательной программы, у школьников будет возможность задать все интересующие вопросы.

**Оргкомитет Олимпиады школьников Приморского края  
«Геология-2013», посвященной 75-летию Приморского края  
Карась Ольга Александровна +7-914-792-71-93 моб., [okaras@yandex.ru](mailto:okaras@yandex.ru)  
Степнова Юлия Андреевна +7-902-482-45-10 моб., [stepnova@feqi.ru](mailto:stepnova@feqi.ru)**

#### **Заявка на участие в I Олимпиаде школьников «Геология-2013»**

Фамилия	
Имя	
Отчество	
Город	
№ школы, класс	
Адрес школы	
Контактный телефон	формат написания телефона: (495)123-45-67
Контактный e-mail	не обязательно, но приветствуется
Название реферата	

***Мы будем благодарны всем за помощь в распространении информации об Олимпиаде среди коллег и заинтересованных лиц!***