



Прасолов А.М., Игнатов П.А. (МГРИ-РГГРУ)

## НАВСТРЕЧУ XII ВСЕРОССИЙСКОЙ ОТКРЫТОЙ ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ ОЛИМПИАДЕ «ЗЕМЛЯ И ЧЕЛОВЕК»

*Устойчивое развитие минерально-сырьевой базы страны начинается с кадров. Подготовка кадрового резерва горно-геологической отрасли начинается со школьной скамьи. Всероссийская открытая геологическая олимпиада «Земля и Человек», проводимая МГРИ, Федеральным агентством по недропользованию, Российским геологическим обществом, способствует вовлечению школьников в детско-юношеское геологическое движение России и позволяет выявлять наиболее талантливых из них. **Ключевые слова:** профориентация, науки о Земле, Всероссийская олимпиада, детско-юношеское геологическое движение.*

Prasolov A.M., Ignatov P.A. (MGRI-RGGRU)

ABOUT THE XII ALL-RUSSIAN OPEN GEOLOGICAL OLYMPIAD «EARTH AND MAN»

*Sustainable development of the country's mineral resource base begins with personnel. The training of the personnel reserve of the mining and geological industry begins from the school bench. The All-Russian Open Geological Olympiad «Earth and Man», held by the MGRI, the Federal Agency for Subsoil Use, and the Russian Geological Society, promotes the involvement of schoolchildren in the children and youth geological movement of Russia and makes it possible to identify the most talented of them. **Keywords:** career guidance, Earth sciences, All-Russian Olympiad, children and youth geological movement.*

Вот уже 20 лет в стенах Российского государственного геологоразведочного университета им. С. Орджоникидзе (МГРИ) проходит Всероссийская открытая геологическая олимпиада «Земля и Человек». В ней соревнуются учащиеся 7–11 классов и средних профессиональных учреждений, не имеющих полного среднего образования. Тематика Олимпиады охватывает тесно взаимосвязанные разделы естествознания, составляющие комплекс наук о Земле: общую геологию, палеонтологию, петрографию, минералогию, кристаллографию, геохимию, геоэкологию, структурную геологию, историческую геологию, инженерную геологию, гидрогеологию, геофизику, учение о полезных ископаемых.

Первая Всероссийская олимпиада школьников «Земля и Человек», тогда носившая статус геолого-

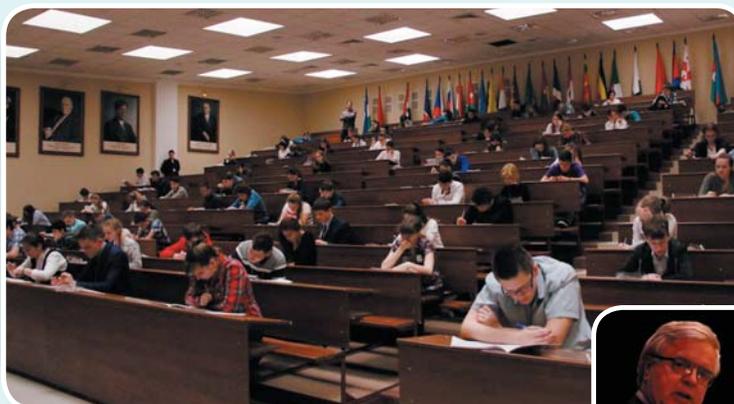
экологической, состоялась в марте 1999 г. в стенах Московской государственной геологоразведочной академии (прежнее название МГРИ). Она была приурочена к 300-летию приказа рудокопных дел (к 300-летию создания геологической службы России).

Инициатива проведения Олимпиады принадлежала руководителям геологических кружков Школьного факультета МГГА. Активную поддержку в ее организации оказывали преподаватели Геологической школы МГУ и студенты Московского областного педагогического университета. Ими были разработаны основные положения проведения Олимпиады, основы которых сохранились и радикальным изменениям не подвергались до сих пор. В программу олимпиады входили конкурс научно-исследовательских и реферативных работ по геологическим дисциплинам, геологическое тестирование, интеллектуальный геологический конкурс «Что? Где? Когда?», проводимый в формате телевизионного шоу с одноименным названием. С тех пор в формат олимпиады был добавлен конкурс фотографий, остальные же конкурсы существенным изменениям не подвергались.

Всего, более чем за 20 лет, во Всероссийской открытой геологической олимпиаде «Земля и Человек» приняли участие около 3000 участников, из которых более половины поступили в профильные геологические ВУЗы страны, в том числе и в МГРИ. Некоторые участники первых Олимпиад уже успели защитить кандидатские диссертации, поучаствовать в освоении и открытии новых месторождений.

В Олимпиаде, прошедшей в 2018 г. в стенах МГРИ, приняли участие более 200 участников из сборных команд Челябинской, Архангельской, Тульской, Волгоградской, Мурманской, Ярославской, Омской, Самарской, Пермской, Новосибирской, Оренбургской, Ростовской и Московской областей, Республик Башкортостан и Татарстан, Санкт-Петербурга и Москвы.

На протяжении существования олимпиады для оценки и подведения итогов соревнований, входящих в программу Олимпиады, формируется судейская коллегия, состоящая из профессорско-преподавательского состава МГРИ, МГУ и ведущих специалистов различных геологических организаций России.



В данный момент Олимпиада организуется Федеральным агентством по недропользованию, Российским геологическим обществом, Российским государственным геологоразведочным университетом им. С. Орджоникидзе и проводится на базе ШФ МГРИ.

В 2020 г. планируется проведение XII Всероссийской открытой геологической олимпиады «Земля и Человек», приуроченной к 75-летию Победы в Великой Отечественной войне. Планируется особый конкурс «Советские геологи на фронте и в тылу».

Как и раньше целью Олимпиады являются популяризация знаний и развития интереса обучающихся средних и средне-специальных общеобразовательных учреждений к наукам о Земле, профориентация молодежи, выявление способных учащихся и привлечение их к поступлению в высшие учебные заведения горно-геологического профиля для подготовки квалифицированных кадров для дальнейшего развития минерально-сырьевой базы Российской Федерации.

В настоящий момент Оргкомитет приступает к активной стадии подготовки мероприятия. Приглашаем недропользователей принять участие в организации Олимпиады, которая проводится за счет спонсорских

средств. В разные годы в организации Олимпиады помогали компании горно-геологического профиля: Dassault Systems, ФГБУ «ВИМС», ИГЕМ РАН, ФГБУ «ЦНИГРИ», ФГБУ «ВНИГНИ», Группа компаний «Полиметалл», ФГУНПП «АЭРОГЕОЛОГИЯ», ПАО «Полюс», АО «Росгеология», GeoSolutions, ООО «Ай Эм Си Монтан», Goldpan, АртГео, ООО «Геолинвестпроект», УК «Золотые проекты», ОАО «Холдинговая компания «Металлоинвест».

Оргкомитет олимпиады приглашает учащихся с 7-го по 11-й классы и средних профессиональных учреждений, не имеющих полного среднего образования принять участие в XII Всероссийской открытой геологической олимпиаде «Земля и Человек». По всем вопросам можете обращаться по электронной почте: olympic@geoland.ru.

Также ШФ МГРИ приглашает всех учащихся с 7-го по 11-й классы записаться в бесплатные геологические кружки. Вся информация Вы можете узнать на портале <https://www.geoland.ru>.

© Прасолов А.М., Игнатов П.А., 2020

Прасолов Александр Михайлович // shf.rggru@yandex.ru  
Игнатов Петр Алексеевич // petrignatov@gmail.com