.Приложение к приказу

от\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Согласовано:**

**Заместитель директора - начальник отдела развития общего и дополнительного**

**образования Департамента образования**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.А. Тимофеева «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 год**

**Утверждаю:**

**Первый заместитель директора**

**Департамента образования**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.В. Смирнова**

**«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 год**

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**о проведении муниципальной открытой геологической олимпиады**

1. **Общие положения** 
   1. Муниципальная открытая геологическая олимпиада проводится муниципальным бюджетным учреждением дополнительного образования «Центр детского и юношеского туризма и экскурсий» им. Е.П. Балагурова (далее Центр туризма и экскурсий). Руководство подготовкой и проведением олимпиады осуществляет Оргкомитет. Его состав, методическая комиссия, жюри формируются из методистов и педагогов Центра туризма и экскурсий с привлечением представителей других профильных организаций (по согласованию). Подготовительную работу и общую организацию олимпиады обеспечивают краеведческий отдел.
   2. Цели и задачи проведения олимпиады

Повышение познавательного интереса учащихся к изучению геологических наук, развитие у учащихся творческих способностей и интереса к исследовательской деятельности, распространение и популяризация естественнонаучных знаний среди учащихся, пропаганда геологических памятников природы, воспитание патриотизма, бережного отношения к природе и минеральным богатствам России.

1. **Руководство олимпиадой**
   1. Общее руководство олимпиадой по геологии в I и II туре осуществляет организационный комитет (приложение 1).
   2. Оргкомитет:

- определяет порядок и условия проведения мероприятий олимпиады

- назначает сроки и определяет место проведения I и II тура

- разрабатывает конкурсные задания олимпиады

- формирует жюри I и II туров олимпиад

- по результатам работы жюри подводит итоги олимпиады.

1. **Участники олимпиады**
   1. Геологическая олимпиада проводится для учащихся образовательных организаций. Приглашаются юные геологи, географы, биологи, химики, краеведы, все те, кто интересуется минералами, горными породами и окаменелыми остатками животных и растений, законами природы и тайнами земных недр.
   2. К участию в I туре допускаются все желающие учащиеся 2 -11 классов образовательных учреждений.

К участию во II туре допускаются участники, прошедшие I тур и желающие участвовать в олимпиаде юные геологи, не написавшие работу, по согласованию с руководителями объединений.

* 1. Руководитель школьной команды назначается из числа преподавателей общественных дисциплин. Он несет ответственность за безопасность детей во время сопровождения их к месту проведения олимпиады и обратно.
  2. Участие в олимпиаде рассматривается как согласие участников на обработку их персональных данных и на видео- и фотосъёмку для создания электронного каталога, буклета и другой продукции с целью популяризации данной олимпиады и размещение результатов мероприятия на сайте Центра туризма и экскурсий.

1. **Порядок проведения олимпиады**
   1. Для участия в олимпиаде необходимо до 10.02.2021 г. прислать в адрес оргкомитета по адресу электронной почты [lola\_tashkinova@mail.ru](mailto:lola_tashkinova@mail.ru) заявку от образовательной организации (приложение 2).
   2. Олимпиада проходит в два тура. I тур состоится 24 февраля, II тур олимпиады состоится 25 февраля 2021 года с использованием сети интернет.

**Первый тур** олимпиады проводиться в заочной форме. Участники пишут исследовательскую работу или реферат на одну из тем по геологии.

Исследовательские работы необходимо выслать до 17 февраля по адресу электронной почты: [lola\_tashkinova@mail.ru](mailto:lola_tashkinova@mail.ru) с пометкой «Геология».

**Требования к оформлению работы**

Текст работы печатается на стандартных страницах белой бумаги формата А 4 (210\*297 мм, горизонталь - 210 мм). Шрифт - типа Times New Roman, размер 12, межстрочный интервал 1,5, поля: слева - 25 мм, справа - 10мм, сверху и снизу - 20 мм.

Максимально допустимое количество страниц работы не более 20. Работа должна включать в себя содержание, введение, основную часть, заключение, приложения и список используемой литературы при ее написании. Ссылки на литературу должны быть в тексте. Приложения должны быть пронумерованы и озаглавлены. В тексте работы на них должны содержаться ссылки. Страницы должны быть пронумерованы.

Титульный лист содержит: наименование олимпиады, название работы, сведения об авторе (фамилия, имя, класс и учебное заведение в котором выполнена работа), и научных руководителях (фамилия имя, отчество, должность, место работы, ученая степень), название населенного пункта).

Оценка письменной работы до 15 баллов.

**Второй тур** олимпиады проводится с использованием сети интернет. Ссылка на задания будет размещена на сайте Центра туризма и экскурсий [turist-ryb.edu.yar.ru](mailto:turist@rybadm.ru). в разделе «Новости» и в группе ВК <https://vk.com/club108470731> . Инструкция по работе с заданиями 2 тура будет сообщена руководителям школьных команд дополнительно.

Участники выполняют задания по направлениям:

* общая геология. Участникам предлагается выполнить тест из 10 вопросов: за каждый правильный ответ - 1 балл (могут встретиться вопросы по динамической геологии, палеонтологии, минералогии, стратиграфии), неправильный ответ - минус 1 балл, не знаю - 0 баллов;
* минералогия и петрография (определение 3 образцов минералов и 2 образцов горных пород);
* палеонтология (определить 5 образцов окаменелых остатков животных, описать образ жизни этих животных, условия существования организма, период расцвета);
* полезные ископаемые (определить 10 образцов минералов и горных пород, рассказать, где они применяются);
* полевая геология (работа с горным компасом, с топографической и геологической картами).
  1. Оценка знаний по каждой секции проводится по 10-ти бальной системе. Максимальное количество 50 баллов.

1. **Подведение итогов олимпиады и награждение**
   1. Подведение итогов олимпиады осуществляется по четырем возрастным группам (2-4 класс, 5-6 класс, 7-8 класс, 9-11 класс).
   2. Итоги олимпиады оформляются протоколом Оргкомитета и утверждаются приказом директора Центра туризма и экскурсий.
   3. По результатам защиты работ в I туре грамотами Центра туризма и экскурсий награждаются участники, набравшие от 13 до 15 баллов.
   4. Победители (I место) и призеры (II и III место) олимпиады в личном зачете выявляются по максимальной сумме набранных баллов работы по секциям II тура в своей возрастной группе. Победители и призеры олимпиады награждаются дипломами.
   5. Жюри оставляет за собой право изменять число призовых мест.
   6. Все участники олимпиады получают сертификаты участника, подписанные директором Центра туризма и экскурсий.

**Адрес проведения олимпиады:** 152900, г.Рыбинск, ул.Чкалова, д.25, Центр туризма и экскурсий.

Телефоны: 8(4855)226 656, 226 629

Электронный адрес: turist@rybadm.ru.

Директор Центра туризма и экскурсий Н.В. Косолобова

Педагог-организатор краеведческого отдела О.П. Ташкинова

Приложение 2.

Заявка

на участие в муниципальной геологической олимпиаде

Образовательная организация \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | ФИО участника олимпиады | класс,  творческое объединение | дата рождения | ФИО руководителя  место работы, должность (звание) |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |

Ответственный исполнитель заявки: фамилия, имя, отчество (полностью), контактный телефон, адрес электронной почты

«\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021г.