

# **Положение о проведении межрегиональной школьной астрономической конференции «Сокровища небес»**

## **1. Общие положения**

1.1. Настоящее положение определяет порядок организации и проведения межрегиональной школьной астрономической конференции «Сокровища небес» (далее – конференция), требования к участникам и работам, порядок их предоставления, сроки проведения конференции.

1.2. Конференция проводится в рамках реализации приоритетных задач по поддержке и развитию естественнонаучной направленности в системе дополнительного образования детей.

1.3. Конференция посвящена 60-летию первого полета человека в космос.

1.4. Задачи конференции: сохранение и развитие интеллектуального потенциала детей; выявление и поддержка одаренных детей, создание условий для раскрытия их потенциала; формирование потребности в углубленном изучении астрономии; создание условий развития навыков самопрезентации и продвижения учащихся, их проектов, в том числе через информационно-телекоммуникационные сети.

1.5. Конференция проводится в режиме онлайн.

## **2. Организаторы конференции**

2.1 Организатором конференции является Управление образования администрации Озёрского городского округа и МБУ ДО «ДТДиМ».

2.2 Подготовку и проведение конференции осуществляет организационный комитет МБУ ДО «ДТДиМ» (далее – Оргкомитет).

2.2. Куратор конференции: Кочутина Наталья Александровна, методист МБУ ДО «ДТДиМ», телефоны 8(351-30)2-46-50, +79123279174, e-mail: [natali24-76@mail.ru](mailto:natali24-76@mail.ru).

## **3. Оргкомитет и состав жюри**

3.1. Оргкомитет осуществляет следующие функции:

- регистрирует участников конференции, осуществляет сбор заявок,
- утверждает программу конференции,
- формирует состав жюри,
- организует и проводит установочный вебинар, финальный этап конференции;
- определяет порядок награждения победителей конференции;
- информирует общественность об итогах конференции в средствах массовой информации;
- осуществляет почтовую рассылку наградных материалов победителям конференции.

3.2. В состав жюри входят преподаватели общеобразовательных организаций, учреждений дополнительного образования и ВУЗов естественнонаучной направленности Уральского федерального округа.

3.3. Функции членов жюри:

- экспертиза работ и публичной защиты участников конференции,
- принятие решения об утверждении специальных номинаций, призов,

- принятие решения о неприсуждении призового места в случаях, если участники конференции нарушили требования данного положения, если в какой-либо номинации или возрастной группе отсутствуют участники.

#### 4. Участники конференции

4.1. В конференции принимают участие обучающиеся общеобразовательных организаций и учреждений дополнительного образования с 5 по 11 классы. Количество заявок от одной организации не ограничено.

#### 5. Сроки, этапы и последовательность проведения конференции

5.1. Сроки проведения конференции: 19.10.2020г. – 30.12.2020 г.

Сроки	Этапы	Содержание
19 октября	Начало подачи регистрационных листов, конкурсных материалов	Подача регистрационных листов, конкурсных материалов проводится через заполнение электронной формы на официальном сайте МБУ ДО «ДТДиМ»: <a href="http://ozerskdtm.ru/">http://ozerskdtm.ru/</a> .
02 ноября	Закрытие приема конкурсных материалов	Экспертный отбор присланных материалов.
03 ноября – 20 ноября	Отборочный этап	Заочная оценка конкурсных материалов экспертами.
16 ноября - 16 декабря	Дистанционный этап	Общественная оценка астрофотографий (онлайн – голосование, определение лучшей детской астрофотографии, голосование по ссылке на сайте МБУ ДО «ДТДиМ» <a href="http://ozerskdtm.ru/">http://ozerskdtm.ru/</a> ).
25 ноября	Отборочный этап	Объявление и публикация результатов отборочного этапа (публикация списков участников финального этапа конференции на сайте МБУ ДО «ДТДиМ»). Рассылка на электронную почту руководителям информации об установочном вебинаре.
14 декабря	Финальный этап	Установочный вебинар для участников финального этапа.
17 декабря	Финальный этап	Публичная защита исследовательских работ победителей отборочного этапа на интернет площадке для проведения конференций.
18 декабря	Финальный этап	Объявление и публикация результатов финального этапа конференции, конкурса астрофотографий (публикация списков на сайте МБУ ДО «ДТДиМ», сборника тезисов конференции, каталога астрофотографий (ссылки на сборник и каталог активны для

		скачивания).
21 декабря –30 декабря	Заключительный этап	Рассылка наградных материалов победителям конференции.

5.2. Порядок размещения материалов для участия в конференции:

5.2.1 Вся информация о конференции размещена на главной странице официального сайта МБУ ДО «ДТДиМ» (баннер «Межрегиональная школьная астрономическая конференция «Сокровища небес», активность баннера с 15 октября 2020г.);

5.2.2 Электронная регистрационная форма заполняется на каждого участника отдельно (приложение 1).

5.2.3 Конкурсные материалы (исследовательская работа, тезисы, астрофотографии, согласие на обработку персональных данных (приложение 2,3) архивируются и размещаются в файлообменнике Google. Название архивной папки содержит муниципальное образование и фамилию участника. Например: «Челябинск\_Смолина Е.». Ссылка на файлообменник с конкурсными материалами указывается в регистрационной форме.

## **6. Условия участия в конференции**

6.1. Участие в Конференции бесплатное.

6.2. К участию допускаются материалы, созданные авторами индивидуально или в соавторстве (не более 2 авторов). Один участник может заявиться только в одной номинации конференции.

6.3. Участники дают согласие его организаторам на воспроизведение, демонстрацию и тиражирование конкурсных работ, астрофотографий в формате конференции, с указанием авторства, без выплаты авторского гонорара.

Участники конференции/законные представители несовершеннолетних обучающихся дают согласие на обнародование и использование изображения несовершеннолетнего гражданина в формате видеоконференции.

6.4. Секции конференции:

- «Сокровища небес» - работы по изучению звёзд, туманностей и галактик; работы о телах и явлениях в Солнечной системе;

- «Телескопостроение и астрофотография» - конструкции самодельных телескопов, астрономических инструментов; работы по астрофотографии как способе проведения астрономических наблюдений;

- «Человек и космос» - работы о жизненном пути и становлении профессиональных космонавтов, их вкладе в развитие отечественной науки.

В рамках конференции отдельно проводится выставка астрофотографий «Притяжение звёзд». Для участия в выставке необходимо приложить к заявке авторские фотографии небесных тел.

6.5. Основные критерии оценки конкурсных работ:

- актуальность;
- степень новизны;
- обзор использованной литературы и информационных источников;
- соответствие содержания теме, цели, гипотезе и поставленным задачам работы,

- аргументированность и доказательность в изложении материала, научная культура оформления материалов, соблюдение структуры работы;
- степень раскрытия темы;
- соответствие выводов полученным результатам;
- соблюдение регламента: публичная защита – 10 минут, вопросы экспертов – не более 5 минут.

### **7. Подведение итогов**

7.1. По результатам экспертизы работ и публичной защиты членами жюри заполняется протокол, определяется победитель от суммарного количества набранных баллов в каждой секции, в каждой возрастной группе: 1 группа: 5-7 классы, 2 группа: 8-9 классы, 3 группа: 10-11 классы.

7.2. Победители конференции награждаются дипломами Управления образования и памятными подарками. Участники финального и отборочного этапов конференции, участники выставки астрофотографий награждаются свидетельствами за участие.

7.3. Результаты конференции, имена победителей освещаются на сайтах МБУ ДО «ДТДиМ» и Управления образования.

### **8. Финансирование конференции**

8.1. Расходы по проведению конференции, оплате почтовых расходов несут организаторы конференции.

Приложение № 1  
к положению о проведении межрегиональной школьной  
астрономической конференции  
«Сокровища небес»

**Регистрационный лист участника конференции**

1. Муниципальное образование: \_\_\_\_\_
2. Ф.И.О. автора работы: \_\_\_\_\_
3. Возраст автора работы (полное количество лет): \_\_\_\_\_
4. Учебное заведение (полное и сокращенное наименование): \_\_\_\_\_
5. Руководитель/педагог (ФИО, должность): \_\_\_\_\_
6. Контактный телефон, электронная почта руководителя/педагога: \_\_\_\_\_
7. Название работы: \_\_\_\_\_
8. Секция конференции: \_\_\_\_\_
9. Участие в выставке астрофотографии «Притяжение звезд» (да/нет): \_\_\_\_\_
10. Ссылка на конкурсные материалы (исследовательская работа, тезисы, астрофотографии, согласие на обработку персональных данных), размещенные в файлообменнике Google \_\_\_\_\_

**Приложение № 2**  
**к положению о проведении межрегиональной школьной**  
**астрономической конференции**  
**«Сокровища небес»**

**Согласие на обработку персональных данных несовершеннолетнего**  
**(до 18 лет)**

Я, \_\_\_\_\_,  
фамилия, имя, отчество законного представителя  
проживающий (ая) по адресу \_\_\_\_\_,  
место регистрации \_\_\_\_\_,  
наименование документа, удостоверяющего личность \_\_\_\_\_ серия \_\_\_\_\_ номер  
\_\_\_\_\_ выдан \_\_\_\_\_ дата выдачи \_\_\_\_\_,  
являясь законным представителем субъекта персональных данных  
\_\_\_\_\_  
фамилия, имя, отчество несовершеннолетнего  
проживающего по адресу \_\_\_\_\_

В соответствии со ст. 9 Федерального закона от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных», своей волей и в своем интересе настоящим даю свое согласие муниципальному бюджетному учреждению дополнительного образования «Дворец творчества детей и молодёжи», расположенного по адресу: г. Озерск, ул. Иртышская, д. 1 (далее – Оператор), на обработку персональных данных субъекта, (см. п.3) на следующих условиях:

1. Согласие дается мною в целях оформления всех необходимых документов, требующихся в процессе подготовки и проведения межрегиональной конференции по астрономии «Сокровища небес» (далее – конференция) путем формирования статистических данных по проведению конференции, соблюдения федеральных законов и иных нормативно-правовых актов РФ. Изменение вышеуказанных целей использования моих персональных данных потребует дополнительного моего согласия.
2. Настоящее согласие дается на осуществление следующих действий в отношении моих персональных данных, которые необходимы для достижения вышеуказанных целей, совершаемых с использованием средств автоматизации или без использования средств автоматизации: сбор, запись, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ, размещение в сети интернет и социальных сетях), блокирование, обезличивание, удаление, уничтожение персональных данных субъекта, а также иные действия с учетом действующего законодательства РФ.
3. Перечень персональных данных, передаваемых Оператору на обработку (при наличии): фамилия, имя, отчество несовершеннолетнего; наименование образовательной организации; дата и место рождения; место жительства или регистрация.
4. Оператор имеет право передавать персональные данные субъекта в Министерство образования и науки Челябинской области и в иные ведомства, учреждения для достижения указанных выше целей.
5. Субъект персональных данных по письменному запросу имеет право на получение информации, касающейся обработки его персональных данных (в соответствии с п.7 ст.14 ФЗ -152 «О персональных данных»).
6. Настоящее согласие дается до момента утраты правовых оснований обработки соответствующей информации или документов, содержащих вышеуказанную информацию в соответствии с законодательством РФ, после чего персональные данные уничтожаются или обезличиваются.
7. Согласие может быть отозвано путем направления соответствующего письменного уведомления в адрес Оператора по почте заказным письмом, с уведомлением о вручении, либо вручено лично под расписку представителю Оператора, после чего Оператор обязуется в течение 30 (тридцати) дней уничтожить или обезличить персональные данные субъекта.

\_\_\_\_\_  
дата / \_\_\_\_\_ /  
подпись ФИО законного представителя несовершеннолетнего

## Согласие на обработку персональных данных педагога (руководителя)

Я, \_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_ фамилия, имя, отчество

проживающий (ая) по адресу, \_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_ место регистрации

наименование документа, удостоверяющего личность \_\_\_\_\_ серия \_\_\_\_\_ номер  
\_\_\_\_\_ выдан \_\_\_\_\_ дата выдачи

\_\_\_\_\_ являясь субъектом персональных данных в соответствии со ст. 9 Федерального закона от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных», своей волей и в своем интересе даю свое согласие муниципальному бюджетному учреждению дополнительного образования «Дворец творчества детей и молодежи», расположенного по адресу: г. Озерск, ул. Иртышская, д. 61 (далее – Оператор), на обработку персональных данных субъекта, (см. п.3) на следующих условиях:

1. Согласие дается мною в целях оформления всех необходимых документов, требующихся в процессе подготовки и проведения межрегиональной конференции по астрономии «Сокровища небес» (далее – конференция) путем формирования статистических данных по проведению конференции, соблюдения федеральных законов и иных нормативно-правовых актов РФ. Изменение вышеуказанных целей использования моих персональных данных потребует дополнительного моего согласия.

2. Настоящее согласие дается на осуществление следующих действий в отношении моих персональных данных, которые необходимы для достижения вышеуказанных целей, совершаемых с использованием средств автоматизации или без использования средств автоматизации: сбор, запись, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ, размещение в сети интернет и социальных сетях), блокирование, обезличивание, удаление, уничтожение персональных данных субъекта, а также иные действия с учетом действующего законодательства РФ.

3. Перечень персональных данных, передаваемых Оператору на обработку (при наличии): фамилия, имя, отчество; дата рождения; место рождения; место жительства или регистрация; место работы; должность; контактный телефон; e-mail.

4. Оператор имеет право передавать персональные данные субъекта в Министерство образования и науки Челябинской области и в иные ведомства, учреждения для достижения указанных выше целей.

5. Субъект персональных данных по письменному запросу имеет право на получение информации, касающейся обработки его персональных данных (в соответствии с п.7 ст.14 ФЗ -152 «О персональных данных»).

6. Настоящее согласие дается до момента утраты правовых оснований обработки соответствующей информации или документов, содержащих вышеуказанную информацию в соответствии с законодательством РФ, после чего персональные данные уничтожаются или обезличиваются.

7. Согласие может быть отозвано путем направление соответствующего письменного уведомления в адрес Оператора по почте заказным письмом, с уведомлением о вручении, либо вручено лично под расписку представителю Оператора, после чего Оператор обязуется в течение 30 (тридцати) дней уничтожить или обезличить персональные данные субъекта.

\_\_\_\_\_  
дата

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
подпись фамилия, имя, отчество

### **Требования к конкурсным работам**

Работа должна быть выполнена на листах бумаги формата А4, размер шрифта – 14, Times New Roman, междустрочный интервал – 1,5, отступ слева – 2,5 см, отступ справа – 1,5 см, отступ сверху – 2 см, отступ снизу – 2 см, выравнивание по ширине. Объем работы – до 15 страниц (без приложений).

В работе должны быть сформулированы:

- список сокращений;
- цели, задачи и методы исследования, анализ современного состояния проблемы (вопроса), актуальность, новизна, перспективность;
- теоретическое обоснование и раскрытие сущности основных понятий и проблем, связанных с избранной темой;
- анализ фактического материала, раскрывающего тему конкурсной работы;
- практические задачи, которые решаются с помощью полученных результатов;
- обоснованные выводы, предложения и рекомендации по решению проблем;
- список литературы и других источников используемой информации.

### **Требования к написанию тезиса**

Тезисы должны быть выполнены на листе бумаги формата А4, размер шрифта – 14, Times New Roman, междустрочный интервал – 1,5 см., отступ слева – 2,5 см., отступ справа – 1,5 см., отступ сверху – 2 см., отступ снизу – 2 см., выравнивание по ширине.

Объем тезисов – не более 1 страницы формата А4.

В тезисах необходимо указать:

- название работы;
- ФИО, возраст и учебное заведение автора работы;
- ФИО и должность руководителя участника.

### **Требования к фотографиям (выставка «Притяжение звезд»)**

Фотография должна иметь информационное сопровождение: фамилию, имя автора снимка, название объекта или явления, указание оборудования, с помощью которого сделан снимок.

Формат фотографии ipg, разрешение 2000x1500МП.



## **Образец титульного листа**

Межрегиональная школьная астрономическая конференция «Сокровища небес»

### **Исследование солнечной активности**

Автор: Смолина Екатерина Петровна,  
9 класс, МБОУ СОШ № 74,  
г. Челябинск

Руководитель:  
Попов Алексей Алексеевич,  
учитель астрономии МОУ СОШ № 74  
г. Челябинск

Озерск, 2020