

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ  
ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ  
«Культурно-просветительский центр  
имени В. В. Терешковой»  
150000, г. Ярославль, ул. Чайковского, д.3  
ИНН 7604186985 КПП 760401001  
ОГРН 110760401320 БИК 017888102  
ОКАТО 7841368000

УТВЕРЖДАЮ

Директор государственного  
автономного учреждения культуры  
Ярославской области  
«Культурно-просветительский центр  
имени В. В. Терешковой»  
И.Н. Трофилева

«13» декабря 2022 г.



## **ПОЛОЖЕНИЕ** **о XII Межрегиональной конференции школьников** **с международным участием «Дорога к звездам»**

### **Общие положения**

XII Межрегиональная конференция школьников «Дорога к звездам» (далее – Конференция) посвящена 60-летию со дня полета первой женщины-космонавта, Героя Советского Союза Валентины Владимировны Терешковой.

С 2011 года Конференция проводится ежегодно во второй половине апреля.

### **Организаторы Конференции:**

Благотворительный фонд В. В. Терешковой;  
Департамент культуры Ярославской области;  
ГАУК ЯО «Культурно-просветительский центр имени В. В. Терешковой»;

### **Оргкомитет Конференции:**

Трофилева И.Н. – директор ГАУК ЯО «Центр им. В.В.Терешковой» - Председатель  
Лобода Е.В.– главный специалист отдела культуры и искусства Департамента культуры Ярославской области – Сопредседатель (по согласованию)

#### Члены оргкомитета:

Перов Н.И. – к.ф.-м.н., ведущий методист ГАУК ЯО «Центр имени В.В.Терешковой»

Тихомирова Е.Н. – заместитель директора по научно-методической и консультационной работе ГАУК ЯО «Центр имени В.В.Терешковой».

#### Секретарь оргкомитета:

Роменская О.М. – методист ГАУК ЯО «Центр имени В.В.Терешковой».

### **Оргкомитет Конференции выполняет следующие функции:**

- осуществление руководства Конференцией;
- подготовка и проведение Конференции;
- составление сметы расходов и обеспечение ее исполнения;
- назначение Председателей и Секретарей секций;
- разработка формы и содержания информационных писем для участников Конференции;
- рассылка приглашений участникам Конференции, руководителям и ведущим специалистам

региона, России и зарубежья, специалистам предприятий и организаций города, работникам органов государственной власти и местного самоуправления, представителям общественных и коммерческих структур, средств массовой информации региона;

- формирование Программного комитета (из числа членов Жюри) по направлениям работы Конференции для экспертной оценки представленных материалов;
- формирование Программы Конференции;
- подведение итогов работы Конференции, подготовка и направление отчетной документации по Конференции в органы государственной власти;

**Источники финансирования:** бюджетное финансирование

**Участники Конференции:** учащиеся 5-11 классов общеобразовательных учреждений, учреждений дополнительного образования, учащиеся учреждений СПО 1-2 курса и их научные руководители из Ярославской области и других регионов России и стран СНГ.

**Цель Конференции** – выявление талантливых учащихся и поддержка одаренной молодежи, привлечение для работы с ними преподавателей вузов и учителей общеобразовательных школ.

**Задачи Конференции:**

- активизация поисковых исследований учащихся школ регионов России и мира, в том числе города Ярославля и Ярославского региона, в областях науки, связанных с космическими исследованиями и астрономией;
- приобщение молодёжи к мировой культуре через познание Законов Вселенной;
- развитие у школьников научного мировоззрения.

**Сроки проведения:**

Прием работ: с **15 декабря 2022** года по **26 марта 2023** года включительно

Дата проведения конференции: **14 апреля 2023** г.

(В случае непредвиденных санитарно-эпидемиологических ограничений резервный день для дистанционных докладов – **13 апреля 2023**)

**Место проведения:**

- 150000, г. Ярославль, ул. Чайковского, д.3

ГАУК ЯО «Культурно-просветительский центр имени В. В. Терешковой»

- платформа для онлайн выступлений (будет согласована с участниками не позднее 31 марта 2023);

**Условия проведения Конференции**

1. Необходимые требования для участия в Конференции указаны в Приложениях 2 - 7.
2. Работа Межрегиональной конференции школьников "Дорога к звездам" предполагает работу двух секций:
  1. Исследования по астрономии и космонавтике
  2. Космическое музееведение и краеведение. История космонавтики.

Секция 1 "Исследования по астрономии и космонавтике" предполагает защиту проектов по

астрономии и космонавтике, их математических и инженерных приложениях.

Секция 2 "Космическое музееведение и краеведение. История космонавтики" предполагает защиту проектов по истории космонавтики, музейной работе по направлению астрономии и космонавтики, краеведческих исследованиям о предприятиях и выдающихся личностях региона, работавших в астрокосмической сфере.

Работа обеих секций осуществляется и оценивается в двух подгруппах, разделенных по возрастным критериям:

- 5-8 классы;
- 9-11 классы, 1-2 курс учащихся в учреждениях СПО;

3. На конференцию допускаются как индивидуальные, так и коллективные работы (до трех человек).

4. **Формат участия:** очный, дистанционный и заочный (электронный стенд).

Допускается дистанционное участие с помощью видеосвязи. К очному и дистанционному участию одобряются работы, отобранные Жюри на основе принятых заявок. Список участников формируется не ранее, чем за 14 дней до начала проведения Конференции. Не прошедшие отбор работы представляются в заочном (постерном) формате на электронном стенде Центра имени В.В. Терешковой.

#### **Порядок приема работ**

1. Работы представляются в Организационный комитет лично участниками либо их представителями по указанному ниже адресу или в электронном виде, заполнив заявку и прикрепив материалы по ссылке <https://goo.gl/forms/PVjzJGhAtunKoD6D2>

Адрес приема работ: 150000, г. Ярославль, ул. Чайковского, д. 3, кабинет № 201.

2. Работы, переданные в Организационный комитет, оцениваются жюри Конференции. Организаторы Конференции оставляют за собой право использовать материалы, допущенные к участию в конференции, в рекламных и иных целях.

#### **Подведение итогов конференции**

1. Срок подведения итогов конференции 14 апреля 2023 г.
2. Жюри конференции (Приложение № 1 к настоящему Положению) формируется из квалифицированных специалистов по астрономии и космонавтике, профессиональных астрономов, педагогов и ученых Ярославской области.

Жюри оценивает работы по системе от 1 до 5 баллов по 5 критериям. Секретарь Жюри вычисляет среднее арифметическое значение выставленных баллов по всем критериям оценки работы и определяет пороговый балл лауреата конференции. В случае равенства баллов приоритетным является оценка Председателя Жюри.

Критериями оценки работы являются:

- актуальность работы;
- новизна работы;
- научная, учебная или демонстрационная значимость работы;
- самостоятельность участника, его собственный вклад в выполнение работы, глубина понимания результатов;
- умение представить работу и защитить свои результаты (наглядность, доступность изложения, оригинальность).

3. Жюри оставляет за собой право присуждать или назначать дополнительные номинации.

4. Участники конференции приглашаются в ГАУК ЯО «Культурно-просветительский центр имени В. В. Терешковой» 14 апреля 2023 г. для участия в конференции и подведения её

итогов.

5. Победители награждаются дипломами I, II, III степени и сувенирами, учебные заведения и преподаватели, наставники - благодарственными письмами.

6. Конференция и ее результаты будут освещаться в СМИ, а также на сайте ГАУК ЯО «Культурно-просветительский центр имени В. В. Терешковой».

#### КОНТАКТЫ

Тел.: (4852)72-82-00, факс (4852)72-60-63

Электронная почта: [en\\_tihomirova@mail.ru](mailto:en_tihomirova@mail.ru) , [perov@yarplaneta.ru](mailto:perov@yarplaneta.ru)

Сайт: [www.yarplaneta.ru](http://www.yarplaneta.ru)

исп. Тихомирова Екатерина Николаевна, (4852)728200 Роменская Олеся  
Максимовна, (4852)729155

## СОСТАВ ЖЮРИ

XI Межрегиональной конференции школьников с международным участием «Дорога к звездам», посвященной 60-летию со дня полета первой женщины-космонавта, Героя Советского Союза Валентины Владимировны Терешковой

1. Председатель Жюри – Белоножко Дмитрий Федорович, доктор физико-математических наук, профессор кафедры микроэлектроники ЯрГУ им. П. Г. Демидова.
2. Секретарь Жюри – Роменская Олеся Максимовна – методист ГАУК ЯО «Центр имени В.В.Терешковой»;
3. Тихомирова Екатерина Николаевна – заместитель директора по научно-методической и консультационной работе ГАУК ЯО «Центр имени В. В. Терешковой»;
4. Перов Николай Иванович – кандидат физико-математических наук, ведущий методист ГАУК ЯО «Центр имени В. В. Терешковой»;
5. Касоян Лияна Давидовна – методист ГАУК ЯО «Центр имени В.В.Терешковой».
6. Борисова Марина Гурьяновна – учитель физики и астрономии МОУ СОШ № 74 г. Ярославля;
7. Кравец Зинаида Ивановна – заместитель директора, учитель физики и астрономии МОУ Константиновская СШ Тутаевского Муниципального района Ярославской области;
8. Соколов Виктор Юрьевич – заведующий экспозиционно-выставочным отделом ГАУК ЯО «Центр имени В.В.Терешковой»;
9. Сеницын Егор Евгеньевич – методист ГАУК ЯО «Центр имени В.В.Терешковой».

**РЕКОМЕНДАЦИИ**  
для подготовки к участию  
в **XII Межрегиональной конференции школьников с международным участием**  
**«Дорога к звездам»,**  
**посвященной 60-летию со дня полета первой женщины-космонавта, Героя Советского**  
**Союза Валентины Владимировны Терешковой**

1. Тематика представляемых творческих работ школьников должна соответствовать теме конференции: «Космонавтика, астрономия, история астрономии и космонавтики». Работы могут быть реферативного характера, посвященные целям и задачам освоения космоса, истории российской космонавтики, жизни и деятельности космонавтов и конструкторов ракетной техники, проведению отдельных космических экспериментов и т.п. Работы могут также содержать оригинальные авторские идеи, проекты будущих космических миссий, орбитальных станций, перспективы освоения космического пространства или включать астрономические и историко-астрономические исследования.

2. Работы выполняются учащимися самостоятельно под руководством школьного учителя, преподавателя вуза или иного специалиста. Число авторов одной работы не должно превышать двух человек. Культурно-просветительский центр имени В. В. Терешковой готов оказать помощь в консультировании, рекомендовать литературу и т.д.

В Оргкомитет Конференции представляется пакет документов:

- 1) заявка на участие в конференции (Приложение 3);
- 2) тезисы доклада – до 0,5 стр., на отдельном листе (Приложение 4);
- 3) согласие на обработку персональных данных участника – со стороны родителя/законного представителя (Приложение 6);
- 4) согласие на обработку персональных данных наставника (руководителя) (Приложение 7);
- 5) электронные версии доклада (презентация в Microsoft Office PowerPoint, а также в виде документа Microsoft Word);

Пакет документов можно представить:

- по ссылке <https://goo.gl/forms/PVjzJGhAtunKoD6D2>, при этом необходимо заполнить форму и прикрепить электронные версии доклада;
- или по электронной почте [en\\_tihomirova@mail.ru](mailto:en_tihomirova@mail.ru) с указанием темы письма **XII Дорога к звездам**;

**Оригиналы Согласий (Приложение 6 и Приложение 7) предоставляются в Оргкомитет в день проведения конференции – 14 апреля 2023.**

Объем устного доклада – до 30 стр. формата А4. Требования к оформлению: шрифт Times New Roman, кегль 12 пт, межстрочный интервал 1,5.

3. Выступление на Конференции может быть или в виде устного доклада, или в виде стендового доклада. Оргкомитет и жюри конференции определяют рекомендуемую форму выступления (устные или стендовые доклады) на основании представленных школьником материалов. Работы участников конференции оценивает жюри, состоящее из сотрудников Культурно-просветительского центра имени В. В. Терешковой и приглашенных специалистов.

4. Продолжительность устного доклада – до 15 минут (включая обсуждение). Доклад может сопровождаться компьютерной презентацией, подготовленной в программе Microsoft Office PowerPoint.

5. Оргкомитетом конференции формируется Экспертное жюри Конференции (Приложение 1).

6. Доклады оцениваются жюри по следующим критериям:

- актуальность работы;
- новизна работы;
- научная, учебная или демонстрационная значимость работы;
- самостоятельность участника, его собственный вклад в выполнение работы, глубина понимания результатов;

- умение представить работу и защитить свои результаты (наглядность, доступность изложения, оригинальность).

7. Рекомендуемый объем стендового доклада – 4-6 листов формата А4. Требования к оформлению: шрифт Times New Roman; кегль 14 пт; межстрочный интервал 1,5; файл ppt, pptx или pdf типа. Стендовые доклады будут размещены на специальных стендах для всеобщего ознакомления или в электронных киосках.

8. В заявке на участие в конференции и в материалах творческих работ следует указать:

- фамилию, имя, отчество автора и руководителя (полностью),
- номер школы и класс учащегося,
- контактные телефоны по форме, электронный адрес (Приложение 3).

9. По итогам Конференции авторы представленных работ и их руководители будут отмечены грамотами. Авторы лучших работ – победители конференции – будут награждены дипломами I-й, II-й, III-й степени и памятными сувенирами.

## ФОРМА ЗАЯВКИ ДЛЯ УЧАСТИЯ В КОНФЕРЕНЦИИ

### Заявка

на участие в XII Межрегиональной конференции школьников с международным участием  
«Дорога к звездам»,  
посвященной **60-летию со дня полета первой женщины-космонавта, Героя Советского  
Союза Валентины Владимировны Терешковой**

1. Название работы
2. Фамилия, имя, отчество автора работы
3. Образовательное учреждение и класс
4. Контактные телефоны автора
5. Фамилия, имя, отчество руководителя (наставника)
6. Место работы руководителя (наставника) – почтовый адрес, телефон, факс
7. Должность руководителя (наставника)
8. Контактные телефоны руководителя (наставника)
9. Фамилия, имя, отчество и должность (полностью) руководителя организации, на чье имя Центр может оформить официальное приглашение участников – по мере необходимости.
10. e-mail участника
11. e-mail руководителя

Подписи автора работы и руководителя

Дата подачи заявки



ФОРМА ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ТЕЗИСОВ

*(образец)*

**КОСМИЧЕСКОЕ ПУТЕШЕСТВИЕ В БУДУЩЕЕ**

**ИВАНОВ ИВАН ИВАНОВИЧ**

МОУ СОШ № 999 г. Ярославля, 9 А

Руководитель: Петрова Мария Петровна – учитель физики МОУ СОШ № 999

Реферативная работа

В работе дается обзор возможных конструкторских решений для создания космических кораблей будущего, способных путешествовать в пространстве-времени на далекие расстояния.

Отмечены следующие предполагаемые источники энергии для космических кораблей: орбитальная электростанция с гигантскими солнечными батареями, передающая в микроволновом диапазоне энергию; использование ионных двигателей; использование ядерных взрывов для запуска звездолета; термоядерное топливо, темная материя, «черная дыра» как варианты источника энергии для кораблей.

Искривление пространства гипотетически приблизит человечество к реализации мечты о межзвездных полетах, и в этом направлении ученые проводят свои исследования, выдвигая идеи о «кротовых норах» – тоннелях в пространстве и использовании варп-двигателя. Также в работе приводится информация о плазменном ракетном двигателе VASIMR и проекте космического корабля «Русь» Ракетно-космической корпорации «Энергия».



**СОГЛАСИЕ**  
**РОДИТЕЛЯ (ЗАКОННОГО ПРЕДСТАВИТЕЛЯ) НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ**  
**НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНЕГО**

Я, \_\_\_\_\_,  
(ФИО родителя /законного представителя)

паспорт \_\_\_\_\_ выдан \_\_\_\_\_,  
(серия) (номер) (когда и кем выдан)

(в случае опекуинства указать реквизиты документ, на основании которого осуществляется опека или попечительство)

являюсь \_\_\_\_\_ законным \_\_\_\_\_ представителем \_\_\_\_\_ несовершеннолетнего

(ФИО несовершеннолетнего)

приходящегося мне \_\_\_\_\_, зарегистрированного по адресу: \_\_\_\_\_

даю свое согласие на обработку в государственном автономном учреждении Ярославской области культурно-просветительский центр имени В.В. Терешковой» (г. Ярославль, ул. Чайковского, д.3) персональных данных несовершеннолетнего, относящихся исключительно к перечисленным ниже категориям персональных данных: фамилия, имя, отчество; дата рождения; адрес регистрации, контактный номер телефона, электронная почта, место учебы, фотоизображение.

Я даю согласие на обработку персональных данных несовершеннолетнего исключительно в целях реализации его участия в **ХII Межрегиональной конференции школьников с международным участием «Дорога к звездам», посвященной 60-летию со дня полета первой женщины-космонавта, Героя Советского Союза Валентины Владимировны Терешковой, 14.04.2023** на бумажных или электронных носителях, а именно: персональный учет участника, организация участия несовершеннолетнего в указанном мероприятии.

Настоящее согласие предоставляется мной на осуществление действий в отношении персональных данных несовершеннолетнего, которые необходимы для достижения указанных выше целей, включая (без ограничения) сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, передачу третьим лицам для осуществления действий по обмену информацией (в т.ч. департаменту культуры Ярославской области, организаторам мероприятий с участием несовершеннолетнего), обезличивание, блокирование персональных данных, а также осуществление любых иных действий, предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации, в т.ч. размещение информации об участнике на сайте, электронных ресурсах учреждения.

Я проинформирован, что ГАУК ЯО «Центр имени В.В. Терешковой» гарантирует обработку персональных данных несовершеннолетнего в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации как неавтоматизированным, так и автоматизированным способами.

Данное согласие действует до достижения целей обработки персональных данных или в течение срока участия несовершеннолетнего в указанном мероприятии.

Данное согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению.

Я подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле и в интересах несовершеннолетнего.

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

\_\_\_\_\_ /  
подпись

\_\_\_\_\_ /  
ФИО

**СОГЛАСИЕ  
НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ**

Я, \_\_\_\_\_,  
(фамилия, имя, отчество)

дата рождения \_\_\_\_\_, проживающий (ая) по адресу: \_\_\_\_\_

наименование основного документа, удостоверяющего личность \_\_\_\_\_

серия \_\_\_\_\_ номер \_\_\_\_\_ дата выдачи \_\_\_\_\_

наименование органа, выдавшего документ \_\_\_\_\_

в порядке и на условиях, определенных Федеральным законом от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных», даю согласие государственному автономному учреждению культуры Ярославской области «Культурно-просветительский центр имени В.В. Терешковой» (далее Центр), находящемуся по адресу: г. Ярославль, ул. Чайковского, д.3, на обработку моих персональных данных в целях моего участия в мероприятии, проводимом Центром,

**ХII Межрегиональной конференции школьников с международным участием «Дорога к звездам», посвященной 60-летию со дня полета первой женщины-космонавта, Героя Советского Союза Валентины Владимировны Терешковой, 14.04.2023 :**

(наименование мероприятия, дата)

\*  фамилия, имя, отчество;

- паспортные данные;

сведения о месте работы;

контактный номер телефона;

адрес электронной почты;

фотоизображение;

\*(нужное отметить , при необходимости дополнить)

Согласие действует в течение срока до 31.12.2023

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ года \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
( дата) (подпись) (расшифровка подписи)