

**Региональный научно-исследовательский конкурс  
и итоговая конференция  
«Зачем Человеку Космос – Зачем Космосу Человек»**

**Государственное бюджетное учреждение  
общеобразовательная организация Запорожской области  
«Средняя общеобразовательная школа №9  
имени Героя Советского Союза Гагарина Юрия Алексеевича»  
г. Мелитополь  
Русское Космическое Общество**

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее положение определяет порядок и регламент проведения регионального научно-исследовательского практико-ориентированного конкурса с итоговой конференцией «Зачем человеку космос – Зачем Космосу Человек» (далее Конкурс) для обучающихся 5-11 классов общеобразовательных организаций Запорожской области.

1.2. Информация о Конкурсе и конференции размещается на официальном сайте школы <https://sh9-melitopol-r23.gosweb.gosuslugi.ru> и в социальных сетях <https://vk.com/public219871485> ГБУ ОО ЗО «СОШ №9 им. Героя Советского Союза Гагарина Ю.А.» г. Мелитополь, а также на сайте [cosmatica.org](http://cosmatica.org) и социальных сетях организатора Конкурса – Межрегиональной общественной организации в сфере популяризации космонавтики «Русское Космическое Общество» (далее РКО).

1.3. Дополнительно информация о конференции размещается на информационных ресурсах партнёров Конференции.

**2. Цели и задачи**

2.1. Конкурс проводится с целью поддержки и развития творческого исследовательского потенциала обучающихся Запорожской области, привлечения их к активной научно-исследовательской деятельности, выявления и поддержки одаренных детей.

2.2. Основные задачи Конкурса— содействовать:

— расширению научного кругозора обучающихся, вовлечению обучающихся в исследовательскую деятельность, приобщению к решению задач, имеющих практическое значение для развития отечественной науки и техники;

- формированию созидательного, конструктивного, научного мировоззрения, необходимого для формирования у молодёжи ответственного, патриотического отношения к Родине и планете Земля в целом.
- развитию навыков творческой работы, умения самостоятельно ставить и решать задачи исследовательского и поискового характера;
- поиску и поддержке талантливой молодежи, склонной к научному и техническому творчеству;
- формированию единого информационного пространства взаимодействия обучающихся, педагогов, учёных и специалистов ракетно-космической отрасли России.

### **3. Организаторы и участники Конкурса**

Организаторами являются Государственное бюджетное учреждение общеобразовательная организация Запорожской области «Средняя общеобразовательная школа №9 имени Героя Советского Союза Гагарина Юрия Алексеевича» г. Мелитополь (далее Школа) и Межрегиональная общественная организация в сфере популяризации космонавтики «Русское Космическое Общество» (далее РКО). При поддержке Министерства образования и науки Запорожской области.

Партнеры:

3.1. Для организации и проведения Конкурса и Конференции формируется Организационный комитет (далее - Оргкомитет).

3.2. Оргкомитет осуществляет координацию деятельности по подготовке и проведению Конкурса: решает вопросы организации и проведения Конкурса и Конференции (необходимое оборудование и оформление), осуществляет общее руководство проведением Конкурса (прием заявок, разработка программы Конкурса), формирует состав жюри Конкурса, подводит общий итог, готовит итоговые, наградные и иные документы и материалы, распространяет их.

3.3. Жюри формируется из представителей «МелГУ» и РКО, а также состава педагогов ГБУ ОО ЗО «СОШ №9 им. Героя Советского Союза Гагарина Ю.А.» г. Мелитополь. Почётным членом жюри станет герой России, лётчик-космонавт, Александр Иванович Лазуткин. Жюри оценивает работы участников (тексты, презентации, видеопрезентации) согласно критериям оценивания (Приложение 1), проставляет рейтинговые оценки, подводит итоги Конкурса и определяет победителей и призеров.

3.4. Решение жюри является окончательным, апелляции не рассматриваются.

3.5. Участники Конкурса:

— участниками Конкурса могут быть учащиеся 5-11 классов общеобразовательных организаций Запорожской области.

— к участию в Конкурсе принимаются индивидуальные и коллективные (до 3-х человек) исследовательские и проектные работы учащихся 5-11 классов, выполненные в текущем учебном году (2024/2025).

#### **4. Порядок проведения Конкурса**

- 4.1. Прием заявок осуществляется с 01.02.2025 по 28.02.2025 года
- 4.2. Прием работ: до 31.03.2024 года (23:59) по московскому времени
- 4.3. Работа жюри. Выбор победителей: 01.04.2024 – 11.04.2024.
- 4.4. Объявление победителей: 12.04.2024года.
- 4.5. Дата проведения итоговой Конференции и награждения победителей будет объявлена дополнительно. Ориентировочные сроки: с 14 по 25 апреля 2025г.

#### **5. Условия участия в Конкурсе**

- 5.1. Участие в Конкурсе является добровольным и бесплатным
- 5.2. Каждый Участник может представить на конкурс не более одного проекта
- 5.3. В Конкурсе предусмотрены две возрастные категории:
  - учащиеся 5-7 классов
  - учащиеся 8-9 классов
- 5.4. Количество участников — не более 3-х от каждой образовательной организации в каждой теме.
- 5.5. **Возможные темы исследовательских проектов:**

- Представитель моей страны в космосе;
- Модель летательных аппаратов, космических объектов и др.;
- Планеты, звезды, галактики, астероиды;
- Космос землянам. Здоровье землянина – основа выживания Земли;
- «Готовлюсь стать космонавтом!»;
- Неизведанное в космосе;
- Орбитальная станция – место встречи космических кораблей;
- Мой космический корабль;
- Космос на службе человечества;
- Зачем космосу человек.

#### **5.6. В каждой теме должен раскрываться, затрагиваться вопрос: «Зачем человеку космос?» - и/или – «Зачем космосу человек?»**

5.7. На Конкурс представляются в электронном варианте проекты в виде докладов объемом до 6 страниц, презентации объемом до 20 слайдов или видеопрезентации продолжительностью от 1 до 5 минут.

5.8. Работы, поступившие в Оргкомитет после 31 марта, не рассматриваются и работы к участию в Конкурсе и Конференции не допускаются.

## **6. Порядок подачи заявок и оформления проектов**

6.1. Исследовательские и практико-ориентированные проекты представляются в ГБУ ОО ЗО «СОШ №9 им. Героя Советского Союза Гагарина Ю.А.» г. Мелитополь по адресу: [kosmokonkurs9@mail.ru](mailto:kosmokonkurs9@mail.ru)

6.2. Требования к оформлению заявок:

- **Файл 1 Заявка** (*Приложение 2*)
- **Файл 2 Проект.**

**Название файла должно начинаться с ФИО автора**, далее указывается «Конкурс\_«Зачем человеку космос – Зачем Космосу Человек». В случае нарушения оформления высылаемых файлов организаторы не несут ответственность за возможную потерю пересылаемых работ.

**6.3 Требования к проектам для учащихся 5-7 классов (в виде презентаций):**

- Количество слайдов – от 10 до 15. В первом слайде указывается ФИО автора, название проекта, научный руководитель.
- Тематическая подборка слайдов предусматривает коллекцию оцифрованных изображений (фотодокументов, архивных документов, исторических карт, газетных/журнальных/книжных страниц, открыток, плакатов, изображений исторических личностей, писем и т.д.) с обязательным комментарием к ним и исторической справкой.

**6.4. Требования к проектам учащихся 8-11 классов (в виде текста и презентации):**

- наличие краткой вводной части, в которой ставится цель и обозначаются задачи, приводится характеристика источников и историографии;
- наличие содержательной основной части, построенной на анализе первоисточников и литературы и содержащей авторские выводы и обобщения;
- наличие краткого заключения, в котором приводятся основные выводы/предложения автора по внедрению проекта;
- обязательное наличие ссылок на использованные источники и литературу и библиографического списка.
- наличие краткой вводной части (не более 15% общего объема доклада), в которой приводится постановка исследовательского вопроса, ставится цель

и обозначаются задачи, приводится характеристика источников и историографии;

- наличие содержательной основной части, построенной на анализе первоисточников и литературы и содержащей авторские выводы и обобщения;
- наличие краткого заключения (не более 10 % общего объема доклада), в котором основное содержание доклада обобщается на более высоком теоретическом уровне;
- обязательное наличие ссылок на использованные источники и литературу и библиографического списка.

Текст доклада представляется в редакторе Word, шрифт Times New Roman, кегль - 14, интервал – 1,5; параметры в странице – все поля по 2 см. Выравнивание в тексте по ширине, переносы отсутствуют.

(14 пт, ж, строчные буквы, центр) И.О. Фамилия

(14 пт, ж, прописные буквы, центр) НАЗВАНИЕ ПРОЕКТА

(12 пт, курсив, строчные буквы, центр) *Образовательная организация, класс*

(12 пт, курсив, строчные буквы, центр) *научный руководитель (при наличии)*

Текст доклада

Оформлять ссылки следует в виде указания в тексте в квадратных скобках на соответствующий источник, приведенный в библиографическом списке в конце статьи по образцу [1; с. 54].

Пример оформления списка источников и литературы:

*Примечания.*

1. Гагарин Ю.А. Дорога в космос: записки летчика-космонавта СССР. М., 1961.

## **6.5 Требования к проектам, подготовленным в виде презентаций:**

Количество слайдов – от 15 до 20. В первом слайде указывается ФИО автора, название проекта, школа, класс, научный руководитель; во втором слайде ставятся цель и исследовательские задачи; в заключительных слайдах формулируются собственные выводы по проекту, в последнем слайде приводится библиографический список источников и литературы.

К презентации прилагается текст, в котором определяется научная проблема и задачи проекта, дается характеристика источников и историографии и раскрываются основные положения проекта. В тексте (до 6 страниц) необходимо давать сноски на источники и литературу.

Тематическая подборка слайдов предусматривает коллекцию оцифрованных изображений (фотодокументов, архивных документов, исторических карт,

газетных/журнальных/книжных страниц, открыток, плакатов, изображений исторических личностей, писем и т.д.) с обязательным комментарием к ним и исторической справкой.

## **6.6 Требования к проектам, подготовленным в виде видеопрезентации**

Содержание презентации должно соответствовать направлению выбранной секции.

Презентация должна соответствовать следующему плану:

- Информация об авторе работы: ФИО автора, класс, образовательная организация, город.
- ФИО руководителя (научного руководителя),
- Наименование секции
- Наименование работы.
- Этапы выполнения.
- Практический замысел.
- Выводы. Перспективные планы.

Видеопрезентация должна быть озвучена непосредственно автором работы (группой авторов) на русском языке.

Минимальная продолжительность – 1 минута. Максимальная продолжительность – 5 минут. В видео должен быть отчетливо слышен голос участника

Допустимые форматы видео: MP4, MPEG-4, MKV, AVI, MOV

Минимальное разрешение видео: 720 p.

Ориентация видео: горизонтальная.

## **7. Подведение итогов Конкурса, награждение**

7.1. Итоги Конкурса будут объявлены 12 апреля 2025 года

7.2. По итогам Конкурса проводится Конференция, на которой будут представлены лучшие работы участников Конкурса.

7.3. Количество и состав секций Конференции определяются не позднее, чем за 3 дня до проведения итоговой Конференции на основании решения Жюри.

7.4. На Конференции состоится торжественная церемония награждения победителей и призёров.

7.5. В каждой возрастной группе предусмотрены три призовых места (1, 2, 3 место).

7.6. По итогам Конкурса предусмотрены награды:

- призёры и победители награждаются дипломами 1, 2 и 3 степени и ценными призами;

- участники Конкурса получают диплом участника;

- руководитель (научный руководитель), подготовивший участника, награждается благодарственным письмом;
- участники, защитившие свои работы на Конференции, получают сертификат участника региональной Конференции;
- возможны награждения в дополнительных номинациях (по решению оргкомитета и жюри).

## 8. Организационно – правовые вопросы Конкурса

- 8.1. Информация о Конкурсе рассылается от имени его Организаторов.
- 8.2. Участники Конкурса, определенные Жюри как победители, осуществляют проезд на церемонию награждения за счет своих средств.
- 8.3. Оплату всех расходов, связанных с пребыванием на Конференции и церемонии награждения Конкурса, производят сами Участники.
- 8.4. Государственные и общественные организации, средства массовой информации, учреждения, творческие союзы могут за свой счет учредить специальные призы для Участников Конкурса, которые присуждаются Жюри с согласия и в соответствии с пожеланиями учредителей.
- 8.5. Отправляя работы на Конкурс, Участники Конкурса автоматически дают свое согласие на сбор, хранение, использование, обработку, передачу персональных данных Организаторами Конкурса.
- 8.6. Имена, фамилии, отчества, (псевдонимы) Участников Конкурса могут быть использованы Организатором Конкурса в рекламных целях, в том числе при публикации в СМИ, на сайтах в сети Интернет без выплаты им вознаграждения.
- 8.7. В целях сохранения и умножения исторической памяти, популяризации космической тематики и повышения интереса молодёжи к профессиям космической отрасли работы Участников могут быть размещены на сайтах Русского Космического Общества ([cosmatica.org](http://cosmatica.org)), на сайтах партнеров Конкурса.

Контакты представителей Оргкомитета:

ГБУ ОО ЗО «СОШ №9 им. Героя Советского Союза Гагарина Ю.А.» г. Мелитополь

Тел: +79900075031 (телеграм: @olkuip)

<https://vk.com/public219871485>

<https://sh9-melitopol-r23.gosweb.gosuslugi.ru>

Русское Космическое Общество

Тел: +79219967296 (телеграм, вотсап)

<https://cosmatica.org>

<https://vk.com/cosmatica>

[https://t.me/RKO\\_cosmatica](https://t.me/RKO_cosmatica)

## Приложение 1

Критерии оценки видеопрезентации:

1. Композиция доклада (0-3 балла);

2. Структура и логическая последовательность в изложении материала (0-4 баллов);

3. Раскрытие содержания работы (0-30 баллов):

- формулировка цели, задач;

- обоснование актуальности и новизны;

- определение объекта и предмета исследования, описание методов, процессов при решении проблемы;

- представление результатов исследования, достоверность, формулировка выводов;

- практическая значимость работы;

- коммуникативные компетенции.

4. Использование технических средств (0-3 балла):

- композиция презентации, целесообразность выбранного типа наглядности, качество оформления.

Итого: максимальное количество баллов – 40.

## Приложение 2

Заявка на участие в конкурсе «Зачем человеку космос – Зачем Космосу Человек»

Название образовательной организации	
ФИО автора	
Класс и дата рождения автора	
ФИО наставника	
Должность наставника	
Тема исследовательского проекта	
Название работы	
Контакты	
E-mail	