

СОГЛАСОВАНО
Директор МБОУДО
ДЮЦКО «Галактика»
г. Калуги

А.Ю. Кононова



Положение
о конференции учащихся муниципальных образовательных
учреждений города Калуги, посвященной памяти К.Э. Циолковского

1. Общие положения

1.1. Положение о конференции учащихся муниципальных образовательных учреждений города Калуги, посвященной памяти К.Э. Циолковского (далее – положение), определяет цели и задачи, общий порядок организации, проведения и подведения итогов конференции учащихся муниципальных образовательных учреждений города Калуги, посвященной памяти К.Э. Циолковского (далее – конференция).

1.2. Учредителем конференции является управление образования города Калуги.

1.3. Организатором конференции является муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Детско-юношеский центр космического образования «Галактика» города Калуги (далее – Центр «Галактика») при поддержке государственного музея истории космонавтики им. К.Э. Циолковского, филиала акционерного общества «Научно-производственное объединение имени Лавочкина» в городе Калуге, общества с ограниченной ответственностью «Научно-исследовательская лаборатория аэрокосмической техники ДОСААФ».

1.4. На конференции предусматривается работа следующих секций:

- ракетно-космическая техника, действующие модели и макеты РКТ, технология моделирования;
- электроника, автоматика и телеметрия;
- космическая биология, медицина и психология;
- астрономия;
- космические технологии (энергетика, дистанционное зондирование земли);
- экология и космонавтика;
- программирование и вычислительная техника;
- история развития авиации и космонавтики;
- Человек. Земля. Вселенная (космос в искусстве, космическая философия, педагогика);
- научное наследие К.Э. Циолковского.

2. Цели и задачи конференции

2.1. Целью проведения конференции является пропаганда, сохранение и популяризация естественнонаучного и математического знания, а также наследия К.Э. Циолковского, создание условий для развития интеллектуального творчества и учебно-исследовательской деятельности учащихся муниципальных образовательных учреждений города Калуги.

2.2. Достижению поставленной цели отвечают следующие задачи:

- повышать интерес учащихся к занятиям учебно-исследовательской деятельностью;
- привлекать к работе с учащимися ученых вузов, научно-исследовательских институтов;
- развитие предпрофессиональной подготовки учащихся в области научно-исследовательской деятельности, ракетно-космической техники, авиации и космонавтики;
- стимулировать познавательную активность учащихся в урочное и внеурочное время;
- выявлять одаренных учащихся в различных областях науки и оказывать им поддержку;
- отбирать кандидатов для участия в областных, всероссийских конкурсах, молодежных научно-практических конференциях.

города Калуги (далее – учреждение) положение и программу конференции.

3.3. Оргкомитет в рамках работы секций принимает и рассматривает замечания, вопросы, предложения по работе секций.

4. Участники и условия участия в конференции

4.1. Участниками конференции могут быть учащиеся 1–11-х классов муниципальных общеобразовательных учреждений и учащиеся муниципальных образовательных учреждений дополнительного образования города Калуги (далее участники конференции).

4.2. Участники конференции могут представлять на конференцию работу, выполненную в соавторстве, но не более чем двумя авторами.

4.3. Для участия в конференции в срок 18.10.2021-19.10.2021 в адрес оргкомитета по электронной почте: sko-cosmos@bk.ru необходимо представить следующие документы:

- заявка на участие в конференции (приложение 1 к настоящему положению);
- согласия на обработку персональных данных (приложения 2, 3 к настоящему положению);
- текст и презентация работы в электронном виде.

4.4. Контактное лицо по вопросам участия в конференции – заместитель директора по учебно-воспитательной работе, методист Центра «Галактика» Степанова Анна Викторовна, тел. 72–82–45, e-mail galaktika@uo.kaluga.ru.

5. Требования к содержанию и оформлению работ

5.1. На конференцию представляются работы, выполненные под руководством научного руководителя.

5.2. Каждая работа может быть представлена только на одной секции конференции.

5.3. Текст работы должен быть набран в программе Microsoft Word или ее аналоге. Шрифт – Times New Roman, 12 кегль, полуторный межстрочный интервал. В бумажном виде текст работы должен быть представлен на 1 стороне листа. Презентация (не более 10 слайдов) должна быть выполнена в программе Power Point.

5.4. Напечатанная работа в сопровождении иллюстраций (чертежи, графики, таблицы, фотографии) представляет собой описание проводимого исследования. Все сокращения в тексте должны быть расшифрованы. Объем текста работы, включая формулы и список литературы, не должен превышать 10 стандартных страниц. На приложения (включая иллюстрации) может быть отведено дополнительно не более 5 страниц. Нумерация страниц производится в правом верхнем углу. Основной текст работы нумеруется арабскими цифрами. Страницы иллюстраций – римскими цифрами. Титульный лист работы не нумеруется.

5.5. Структура работы:

- титульный лист (приложение 4 к настоящему положению);
- введение (цель работы, постановка задач, история разработки выбранной темы, степень изученности вопроса, актуальность и новизна, методы работы и др.);
- основная часть (включает обоснованные предложения автора по решению выбранной проблемы с указанием отличий от существующих разработок);
- заключение (формулировка результатов, полученных в работе, характеристика возможностей развития данного исследования);
- библиография (список литературы и других используемых источников информации);
- приложения.

5.6. Работы, представленные на конференцию, не рецензируются.

5.7. Оргкомитет оставляет за собой право при сохранении и указании авторства использовать материалы для публикации при составлении сборников, пособий и др.

5.8. В случае представления работы с нарушением настоящего положения оргкомитет имеет право не рассматривать работу.

6. Экспертная комиссия конференции

6.1. Для оценки работ, представленных на конференцию, и определения победителей создается экспертная комиссия конференции (далее – экспертная комиссия).

6.2. Экспертная комиссия конференции осуществляет свою работу с 20.10.2021 по 25.10.2021.

6.3. Члены экспертной комиссии во время проведения конференции на платформе Zoom участвуют в заседании секций конференции и оценивают работы участников конференции согласно оценочной ведомости работы секции (приложение 5 к настоящему положению).

6.4. По окончании работы секций проводится заседание экспертной комиссии и по итогам работы каждой секции членами экспертной комиссии заполняется итоговый протокол работы секции (приложение 6 к настоящему положению);

6.5. Результаты конференции оформляются в итоговый протокол работы конференции (приложение 7 настоящего положения), который подписывается председателем и секретарем экспертной комиссии на основании оценочной ведомости работы секции, подписанной членами экспертной комиссии.

7. Порядок и критерии оценки работ

7.1. Критериями оценки работ, представленных на конференцию, являются:

- содержательность исследования (изложение фактического материала, результатов самостоятельной проектной и/или исследовательской деятельности);
- актуальность и новизна, теоретическая и практическая значимость исследования;
- исследовательский характер работы (использование нескольких методов исследования, нереперативность работы и др.);
- грамотность и логичность изложения содержания работы;
- четкость и уместность структуры работы;
- точность представленных в работе данных, подсчетов и др.;
- качество, уместность, полнота иллюстраций; наличие библиографии.

7.2. По каждому критерию начисляется от 0 до 3 баллов.

7.3. Лучшей признается работа, набравшая наибольшее количество баллов.

8. Время, место и порядок проведения конференции

8.1. Секция начинает свою работу в случае, если на нее подано не менее 5 работ. Если на секцию подано меньшее число работ, она объединяется с секцией, ближайшей по тематике.

8.2. Конференция представляет собой дистанционные выступления участника конференции с докладами по результатам собственной учебно-исследовательской деятельности на заседаниях секций конференции.

8.3. Работа секций конференции будет проходить в срок с 25.10.2021 по 30.10.2021 по адресу: Центр «Галактика» (г. Калуга, ул. Академическая, д. 6) дистанционно на платформе Zoom.

8.4. Расписание работы секций рассылается в учреждения оргкомитетом 21.10.2021.

9. Подведение итогов и награждение победителей конференции

9.1. В каждой из секций определяются победители, работы которых должны набрать не менее 50 % от максимально возможного числа баллов.

9.2. Победители удостоиваются звания лауреата и награждаются дипломами.

9.3. В каждой секции определяется работа, признанная лучшей работой на секции. Авторы лучших работ на секциях получают дипломы за лучшую работу на секции.

9.4. Научные руководители участников с 01.11.2021 по 30.11.2021 с 9.00 до 18.00 могут получить дипломы лауреатов и свидетельства участников по адресу: г. Калуга, ул. Академическая, д. 6.

9.5. Результаты конференции публикуются на официальном сайте управления образования города Калуги <http://www.uprobr.kaluga.com> и Центра «Галактика» <http://galaktika-kaluga.ru>.

Приложение 1

к положению о конференции учащихся
муниципальных образовательных
учреждений города Калуги,
посвященной памяти К.Э.Циолковского

Заявка

**на участие в конференции учащихся муниципальных образовательных учреждений города
Калуги, посвященной памяти К.Э.Циолковского**

1. Секция:

2. Ф.И.О. учащегося, класс, образовательное учреждение города Калуги:

3. Название работы: _____

5. Научный руководитель, должность, место работы: _____

6. Контактные телефоны, адрес электронной почты учащегося: _____

7. Контактные телефоны, адрес электронной почты научного руководителя: _____

Дата _____

Руководитель образовательного учреждения _____ / _____ /

(подпись, ФИО руководителя)

М.П.

Приложение 2

к положению о конференции учащихся муниципальных образовательных учреждений города Калуги, посвященной памяти К.Э. Циолковского

**Согласие
на обработку персональных данных участника
конференции учащихся муниципальных образовательных учреждений города Калуги,
посвященной памяти К.Э. Циолковского**

Я, _____,
(Ф.И.О. совершеннолетнего конкурсанта, родителя (законного представителя))
являясь родителем (законным представителем)

(Ф.И.О. несовершеннолетнего ребенка)
в соответствии со статьей 9 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» даю согласие муниципальному бюджетному образовательному учреждению дополнительного образования «Детско-юношеский центр космического образования «Галактика» города Калуги (далее – Центр «Галактика»), расположенному по адресу г.Калуга, ул. С-Щедрина, д. _____ бб, _____ на _____ обработку _____ персональных _____ данных _____,

(моего несовершеннолетнего ребенка, моего подопечного / Ф.И. ребенка)
включая сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение персональных данных, а также публикацию персональных данных в общедоступных источниках.

Согласие дается в целях участия в конференции учащихся муниципальных образовательных учреждений города Калуги, посвященной памяти К.Э. Циолковского, проводимой в соответствии с постановлением Городской Управы города Калуги от _____ № _____.

Оператор вправе включать обрабатываемые персональные данные в списки (реестры) и отчетные формы, предусмотренные нормативными актами органов местного самоуправления, регламентирующими представление отчетных данных, передавать их третьему лицу (управлению образования города Калуги).

Согласие распространяется на следующие персональные данные: фамилия, имя и отчество субъекта персональных данных, наименование образовательной организации, осуществляющей обучение субъекта персональных данных, контактная информация, а также любая иная информация, относящаяся к личности субъекта персональных данных, доступная, либо известная в любой конкретный момент времени Оператору.

Согласие распространяется на фото- и видеосъемку во время проведения конкурса-фестиваля, а также использование фото- и видеоматериалов в целях размещения в сети Интернет (на официальных сайтах, страницах в социальных сетях), информационных стендах, в педагогических и периодических изданиях, буклетах и других рекламных проспектах управления образования города Калуги, Городской Управы города Калуги, Центра «Галактика».

Я проинформирован(а), что Центр «Галактика» гарантирует обработку персональных данных в соответствии с действующим законодательством РФ как неавтоматизированным, так и автоматизированным способом обработки.

Настоящее согласие действует со дня его подписания и до дня отзыва в письменной форме.

Я оставляю за собой право отозвать свое согласие посредством составления соответствующего письменного документа, который может быть направлен мной в адрес Центр «Галактика» по почте заказным письмом с уведомлением о вручении либо вручен лично под расписку Оператору.

Подпись: _____ / _____ / Дата _____

Приложение 3

к положению о конференции учащихся
муниципальных образовательных
учреждений города Калуги,
посвященной памяти К.Э. Циолковского

**Согласие
на обработку персональных данных педагога, подготовившего участника
конференции учащихся муниципальных образовательных учреждений города Калуги,
посвященной памяти К.Э. Циолковского**

Я, _____,
(Ф.И.О. педагога)

в соответствии со статьей 9 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» даю согласие муниципальному бюджетному образовательному учреждению дополнительного образования «Детско-юношеский центр космического образования «Галактика» города Калуги (далее – Центр «Галактика»), расположенному по адресу г.Калуга, ул.С-Щедрина, д.66 на обработку своих персональных данных, включая сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение персональных данных, а также публикацию персональных данных в общедоступных источниках.

Согласие дается в целях участия в конференции учащихся муниципальных образовательных учреждений города Калуги, посвященной памяти К.Э. Циолковского, проводимой в соответствии с постановлением Городской Управы города Калуги от _____ № _____.

Оператор вправе включать обрабатываемые персональные данные в списки (реестры) и отчетные формы, предусмотренные нормативными актами органов местного самоуправления, регламентирующими представление отчетных данных, передавать их третьим лицам (управлению образования города Калуги).

Согласие распространяется на следующие персональные данные: фамилия, имя и отчество субъекта персональных данных, наименование образовательной организации, контактная информация, а также любая иная информация, относящаяся к личности субъекта персональных данных, доступная, либо известная в любой конкретный момент времени Оператору.

Согласие распространяется на фото- и видеосъемку во время проведения конкурса-фестиваля, а также использование фото- и видеоматериалов в целях размещения в сети Интернет (на официальных сайтах, страницах в социальных сетях), информационных стендах, в педагогических и периодических изданиях, буклетах и других рекламных проспектах управления образования города Калуги, Городской Управы города Калуги, Центра «Галактика».

Я проинформирован(а), что Центр «Галактика» гарантирует обработку персональных данных в соответствии с действующим законодательством РФ как неавтоматизированным, так и автоматизированным способом обработки.

Настоящее согласие действует со дня его подписания и до дня отзыва в письменной форме.

Я оставляю за собой право отозвать свое согласие посредством составления соответствующего письменного документа, который может быть направлен мной в адрес Центр «Галактика» по почте заказным письмом с уведомлением о вручении либо вручен лично под расписку Оператору.

Подпись: _____ / _____ / Дата _____

Приложение 4
к положению о конференции учащихся
муниципальных образовательных
учреждений города Калуги,
посвященной памяти К.Э. Циолковского

*Оформление титульного листа работы, представляемой на конференции
учащихся муниципальных образовательных учреждений города Калуги,
посвященной памяти К.Э. Циолковского*

Конференция учащихся
муниципальных образовательных учреждений города Калуги,
посвященная памяти К.Э. Циолковского

Секция:

Название работы

Автор работы:

Научный руководитель:

Калуга, 2021г

Приложение 5
к положению о конференции учащихся
муниципальных образовательных
учреждений города Калуги,
посвященной памяти К.Э.Циолковского

Оценочная ведомость работы секции

(название секции)

**конференции учащихся муниципальных образовательных учреждений города Калуги,
посвященной памяти К.Э. Циолковского**

« _____ » _____ 2021 г.

Член экспертной комиссии _____

(ФИО члена экспертной комиссии)

Критерии оценки */ № работы по списку	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	Общее количество баллов
1.								
2.								
3.								
4.								
5.								
6.								

Критерии оценки работ по каждой номинации.

А – содержательность исследования (изложение фактического материала, результатов самостоятельной проектной и/или исследовательской деятельности);

Б – актуальность и новизна, теоретическая и практическая значимость исследования;

В – исследовательский характер работы (использование нескольких методов исследования, нереферативность работы и др.);

Г – грамотность и логичность изложения содержания работы;

Д – четкость и уместность структуры работы;

Е – точность представленных в работе данных, подсчетов и др.;

Ж – качество, уместность, полнота иллюстраций; наличие библиографии;

* По каждому параметру начисляется от 0 до 3 баллов. Лучшей признается работа, набравшая наибольшее количество баллов.

Член экспертной комиссии: _____ / _____ /
(подпись, расшифровка подписи)

Приложение 6
к положению о конференции учащихся
муниципальных образовательных
учреждений города Калуги,
посвященной памяти К.Э. Циолковского

Итоговый протокол работы секции

(название секции)

**конференции учащихся муниципальных образовательных учреждений города Калуги,
посвященной памяти К.Э. Циолковского**

« ____ » _____ 2021 г.

На секцию заявлено _____ работ. Из них представлено на заседании секции _____ работ.
Представлено оценочных ведомостей работы секции _____ .

Итоги подсчета набранных баллов:

№ п/п	Ф.И.О. автора работы	Наименование МБОУ г.Калуги	Ф.И.О. научного руководителя	Название работы	Общее количество баллов

Председатель экспертной комиссии: _____ / _____ /
(подпись, расшифровка подписи)

Члены экспертной комиссии: _____ / _____ /
(подпись, расшифровка подписи)

_____ / _____ /
(подпись, расшифровка подписи)

_____ / _____ /
(подпись, расшифровка подписи)

Приложение 7

к положению о конференции учащихся муниципальных образовательных учреждений города Калуги, посвященной памяти К.Э.Циолковского

**Протокол работы
конференции учащихся муниципальных образовательных учреждений
города Калуги, посвященной памяти К.Э. Циолковского**

« ____ » _____ 2021 г.

Заявлено _____ работ. Из них представлено на конференции _____ работ.

Решение экспертной комиссии:

1. Признать победителями, удостоить звания лауреатов конференции учащихся муниципальных образовательных учреждений города Калуги, посвященной памяти К.Э. Циолковского, и наградить дипломами следующих участников конференции:

№ п/п	Название секции	Ф.И.О. участника конференции	Название работы	Наименование МБОУ г. Калуги	Ф.И.О. научного руководителя
1.	Ракетно-космическая техника, действующие модели и макеты РКТ, технология моделирования				
2.	Электроника, автоматика и телеметрия				
3.	Космическая биология, медицина и психология				
4.	Астрономия				
5.	Космические технологии (энергетика, дистанционное зондирование земли)				
6.	Экология и космонавтика				
7.	Программирование и вычислительная техника				
8.	История развития авиации и космонавтики				
9.	Человек. Земля. Вселенная (космос в искусстве, космическая философия, педагогика)				
10.	Научное наследие				

К.Э.Циолковского				
------------------	--	--	--	--

2. Признать лучшей работой на секции конференции учащихся муниципальных образовательных учреждений города Калуги, посвященной памяти К.Э. Циолковского, вручить дипломы за лучшую работу на секции, следующим участникам конференции:

№ п/п	Название секции	Ф.И.О. участника конференции	Название работы	МБОУ г.Калуги	Ф.И.О. научного руководителя
1.	Ракетно-космическая техника, действующие модели и макеты РКТ, технология моделирования				
2.	Электроника, автоматика и телеметрия				
3	Космическая биология, медицина и психология				
4.	Астрономия				
5.	Космические технологии (энергетика, дистанционное зондирование земли)				
6.	Экология и космонавтика				
7.	Программирование и вычислительная техника				
8.	История развития авиации и космонавтики				
9.	Человек. Земля. Вселенная (космос в искусстве, космическая философия, педагогика)				
10.	Научное наследие К.Э.Циолковского				

Председатель экспертной комиссии:

_____ / _____ /
(подпись, расшифровка подписи)

Секретарь экспертной комиссии:

_____ / _____ /
(подпись, расшифровка подписи)

**Состав организационного комитета
конференции учащихся муниципальных образовательных учреждений города Калуги,
посвященной памяти К.Э.Циолковского**

Кононова Алла Юрьевна – директор муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Детско-юношеский центр космического образования «Галактика» города Калуги; председатель организационного комитета.

Члены организационного комитета:

Власов Юрий Александрович – кандидат технических наук, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Детско-юношеский центр космического образования «Галактика» города Калуги;

Кравцова Лариса Михайловна – методист муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Детско-юношеский центр космического образования «Галактика» города Калуги, сотрудник научно-просветительского общества «Гелиос» имени А.Л.Чижевского;

Моисеева Екатерина Вячеславовна – педагог-организатор муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Детско-юношеский центр космического образования «Галактика» города Калуги;

Степанова Анна Викторовна – заместитель директора по учебно-воспитательной работе, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Детско-юношеский центр космического образования «Галактика» города Калуги.