

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по образовательной  
деятельности  
КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева

  
Р.Е. Моисеев  
\_\_\_\_\_ 2022 г.

СОГЛАСОВАНО

Начальник МКУ «Отдел образования  
Исполнительного комитета Тюлячинского  
муниципального района Республики  
Татарстан»

  
Н.В. Карпова  
\_\_\_\_\_ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор МБОУ – Саушской ООШ

  
А.М. Хасанова  
\_\_\_\_\_ 2022 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
об организации и проведении  
**Первой научно-практической конференции школьников**  
**Тюлячинского муниципального района**  
**«Чтения академика Т.К. Сиразетдинова»**

**I. Общие положения**

Первая научно-практическая конференция школьников «Чтения академика Т.К.Сиразетдинова» проводится Отделом образования Исполнительного комитета Тюлячинского муниципального района Республики Татарстан совместно с Казанским национальным исследовательским техническим университетом им. А. Н. Туполева – КАИ на базе МБОУ – Саушской основной общеобразовательной школы Тюлячинского муниципального района Республики Татарстан.

Конференция проводится в рамках декады, посвященной 95-летию со дня рождения академика Академии наук РТ, Заслуженного деятеля науки и техники Российской Федерации и Республики Татарстан, Почетного профессора Казанского анимационного института, доктора технических наук, профессора Талгата Касимовича Сиразетдинова.

Научно-методическое обеспечение конференции осуществляют:

1. Казанский национальный исследовательский технический университет имени А. Н. Туполева – КАИ.
2. Муниципальное казенное учреждение «Отдел образования Исполнительного комитета Тюлячинского муниципального района РТ».

Сроки проведения: Конференция проводится в первой декаде декабря 2022 года.

Рабочий язык конференции: русский, татарский.

**II. Цели и задачи конференции**

Цель: развитие интеллектуального творчества обучающихся привлечение их к научно-исследовательской и проектной деятельности.

Задачи:

- выявление и поддержка талантливых школьников;

- демонстрация и пропаганда достижений школьников в области научного творчества;
- совершенствование работы с обучающимися по профессиональной ориентации;
- привлечение общественного внимания к решению вопросов выявления и поддержки талантливых детей.

### **III. Участники конференции**

Участниками научно-практической конференции являются:

- обучающиеся 5 – 11 классов;
- творческие коллективы школьников в составе до 3-х человек (При вхождении коллектива в число призеров, набранный балл делится между участниками).

### **IV. Номинации**

#### *1. Год цифровизации в Республике Татарстан и информационные продукты.*

Рассматриваются компьютерные программы на различных языках программирования; видеоролики, короткометражные фильмы о знаменитых людях родного края, их вкладе в развитие современной науки и техники. Проекты «Школьное телевидение» и «Медиа-образование».

#### *2. Научно-техническое творчество.*

Рассматриваются технические проекты, исследовательские проекты, механические, электронные, физические изделия и приборы, выполненные школьниками своими руками.

#### *3. Физика с нами – физика вокруг нас (занимательные опыты по физике).*

Рассматриваются доклады об интересных и малоизвестных физических явлениях и возможном их применении в нашей жизни.

#### *4. Будущее – не фантастика!*

Рассматриваются доклады о возможном будущем нашей цивилизации на основе развития современной науки и техники, включая проникновение человечества в недра Земли, в океаны, атмосферу, Космос.

#### *5. Выставка научно-технического творчества.*

В рамках конференции организуется выставка научно-технического творчества школьников. Выставляются экспонаты – творческие поделки школьников.

***По мере получения заявок, по решению оргкомитета, в рамках объявленных номинаций могут быть образованы подсекции.***

### **V. Организационный комитет конференции**

Общее руководство конференцией осуществляется организационным комитетом (далее – Оргкомитет), состав которого утверждается приказом директора школы.

Оргкомитет:

- проводит работу по подготовке и проведению конференции;
- разрабатывает программу конференции, критерии оценивания работ и список участников конференции;
- решает другие вопросы по организации работы конференции.
- назначает Председателей секций и формирует экспертные комиссии для каждой секции конференции из числа преподавателей и представителей учреждений-организаторов конференции, обладающих соответствующими компетенциями.

В своей деятельности Оргкомитет руководствуется настоящим Положением.

### **VI. Порядок проведения Конференции**

Место проведения: РТ, Тюлячинский район, село Сауш, ул. Сиразетдиновых, д.47. МБОУ – Саушская ООШ.

Торжественное открытие – Актовый зал школы.

Публичная защита состоится в учебных кабинетах МБОУ- Саушская ООШ.

### **VII. Заявка на участие в конференции**

Заявки на участие в конференции направляются авторами в оргкомитет МБОУ – Саушской основной общеобразовательной школы Тюлячинского муниципального района Республики Татарстан до 8 декабря 2022г. на электронный адрес: [school\\_saush@mail.ru](mailto:school_saush@mail.ru) с пометкой "Заявка на НПК".

### **VIII. Требования к письменной работе и публичной защите**

8.1. Общие требования к оформлению представляемых на НПК работ.

Работа должна быть оформлена на стандартных листах формата А4. Текст должен быть исполнен через 1,15 межстрочный интервал шрифтом Times New Roman 12. Следует использовать унифицированные размеры полей: левое – 3,0 см, правое – 1 см, верхнее – 2 см, нижнее – 2 см.

Объем работы должен составлять:

- не более 12 страниц для 5 классов
- не более 15 страниц для 6– 9 классов.
- не более 25 страниц для 10– 11 классов;
- мультимедийная презентация – не более 15 слайдов.

8.2. Структура научной работы:

1. Титульный лист
2. Наименование образовательного учреждения (полностью)
3. Наименование конкурса
4. Наименование номинации
5. Наименование темы работы
6. Класс, имя и фамилия автора полностью
7. Ф.И.О. полностью, должность руководителя работы
8. Место и год выполнения работы.

Введение:

- обосновывается выбор темы и ее актуальность;
- формулируются цели, определяются задачи;
- описывается новизна и практическая значимость научно-практической работы;

Объем Введения не должен превышать двух страниц.

Основная часть текстового документа, как правило, разбивается на два, три или более разделов, которым присваиваются порядковые номера. Разделы основной части могут быть разделены на подразделы, которые имеют нумерацию в пределах раздела.

Заключение – кратко формулируются основные полученные результаты, делаются выводы о степени достижения определенной во введении цели и поставленных задач.

Объем Заключения – 1- 2 страницы.

Список литературных источников (библиография) – оформляется в алфавитном порядке по стандарту и содержит сведения об источниках, использованных в процессе исследования.

8.3. Требования к публичной защите работы.

Время защиты: 7 - 10 минут, также время на вопросы членов жюри – 2-3 мин. Публичная защита работы проводится в виде доклада участника. Одной из целей публичной защиты является формирование объективной оценки творческих способностей и интеллектуального потенциала участника конференции.

### **Критерии оценивания работ**

- Актуальность рассматриваемой проблемы;
- Новизна, оригинальность предлагаемых решений;
- Теоретическая и практическая значимость результатов;
- Наличие макета или действующей модели;
- Уровень проработанности решения;
- Степень самостоятельности выполнения работы;

- Культура использования мультимедийных средств;
- Культура выступления на конференции.

### **IX. Подведение итогов конференции**

По окончании работы секций проводятся заседания экспертных комиссий, на которых принимаются решения об определении победителей и призеров в каждой секции.

В соответствии с Правилами приема КНИТУ-КАИ на 2023-2024 учебный год за участие в конференции предусмотрено начисление баллов в качестве индивидуальных достижений:

- участнику – 2 балла;
- призеру – 8 баллов;
- победителю – 10 баллов.

Начисленные баллы сохраняются также на 2024-2025 учебный год.

Все решения экспертной комиссии протоколируются.

Итоги конференции (протоколы, дипломы, сертификаты) публикуются на сайте школы:

<https://edu.tatar.ru/tulachi/saush/school>

### **X. Форма заявки для участия в Первой научно-практической конференции школьников «Чтения академика Т.К.Сиразетдинова»**

#### Заявка

для участия в Первой научно-практической конференции школьников  
«Чтения академика Т.К. Сиразетдинова»

Название ОУ	
Ф.И.О. школьника	
Класс	
Ф.И.О. руководителя	
Направление	
Наименование работы (доклада)	