

МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №5  
«НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ИМЕНИ И.В. МИЧУРИНА»  
Г.МИЧУРИНСКА ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

О проведении открытого  
Конкурса «Форсайт-сессия научно-технических  
проектов и исследовательских работ»

Номер приказа	Дата
98-ОД	04.05.2022

В целях привлечения обучающихся к проектной деятельности и популяризация  
научно-технического творчества среди детей и молодежи  
ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести мероприятие в период с 13 по 23 мая 2022г.
2. Плахуту Е.Н., Мартынову О.А., Круглову Е.С., Колотову А.С., назначить ответственными за проведение открытого конкурса «Форсайт-сессия научно-технических проектов и исследовательских работ».
3. Утвердить состав организационного комитета Конкурса (приложение №1).
4. Утвердить положение о проведении Конкурса (приложение № 2).
5. Контроль за исполнением приказа возложить на заместителя директора по УВР Плахуту Е.Н.

Директор МАОУ «СОШ№5  
«НТЦ им. И.В. Мичурина»

С.Б. Болдырева

С приказом ознакомлены:

Плахута Е.Н.

Мартынова О.А.

Круглова Е.С.

Колотова А.С.



## ПРИЛОЖЕНИЕ 1

К приказу 98-ОД от  
04.05.2022

### **Состав организационного комитета открытого конкурса «Форсайт-сессия научно-технических проектов и исследовательских работ»**

Плахута Евгений Николаевич – председатель организационного комитета, руководитель структурного подразделения Центр цифрового образования детей «IT-Куб. Мичуринск» муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа №5 «НТЦ имени И.В. Мичурина»

Мартынова Ольга Андреевна – методист структурного подразделения Центр цифрового образования детей «IT-Куб. Мичуринск» муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа №5 «НТЦ имени И.В. Мичурина»

Круглова Евгения Сергеевна – педагог - организатор структурного подразделения Центр цифрового образования детей «IT-Куб. Мичуринск» муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа №5 «НТЦ имени И.В. Мичурина»

Колотова Александра Сергеевна – педагог дополнительного образования структурного подразделения Центр цифрового образования детей «IT-Куб. Мичуринск» муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа №5 «НТЦ имени И.В. Мичурина»



**Положение об открытом конкурсе  
«Форсайт-сессия научно-технических проектов  
и исследовательских работ»**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее положение (далее — Положение) определяет порядок организации и проведения открытого конкурса «Форсайт-сессия научно-технических проектов и исследовательских работ» (далее - Конкурс).

1.2. Организатором Конкурса являются муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №5 «Научно-технологический центр имени И.В. Мичурина» (центр цифрового образования детей «IT-Куб. Мичуринск»).

1.3. Организационно - методическое и информационное обеспечение Конкурса осуществляет «Средняя общеобразовательная школа №5 «Научно-технологический центр имени И.В. Мичурина» (центр цифрового образования детей «IT-Куб. Мичуринск»).

1.4. Конкурс проводится в дистанционном формате.

1.5. Сроки проведения Конкурса: 13.05.2022- 23.05.2022г.

1.6. Подведение итогов Конкурса - 26.05.2022г.

**2. Цели и задачи Конкурса**

2.1. Целью Конкурса является:

- создание условий для развития у обучающихся креативности, самостоятельности мышления, навыков владения предметом исследования, расширения кругозора.

2.2. Задачами Конкурса являются:

- выявление, поддержка и сопровождение способных, высокомотивированных и одаренных детей, стимулирование их к творчеству и экспериментальной работе;

- формирование и совершенствование исследовательской культуры обучающихся;

- развитие мотивации обучающихся к занятиям техническим творчеством;

- изучение основ проектирования, моделирования, конструирования, программного обеспечения;

- популяризация научно-технического творчества среди детей и молодежи;

- профориентация детей и молодежи на технические, конструкторские и инженерные специальности;
- мотивация обучающихся на реализацию собственных проектов;
- определение качества представлений участников Конкурса о будущем их предметной области, возможных вариантов развития.

### **3. Участники Конкурса**

3.1. В Конкурсе могут принимать участие обучающиеся образовательных организаций и учреждений дополнительного образования в **следующих возрастных категориях:**

**12 -14 лет;**

**15-18 лет.**

3.2. Допускается как индивидуальное, так и коллективное участие в Конкурсе (не более трех участников), самостоятельно или при поддержке и под руководством педагогов.

### **4. Условия участия**

4.1. К участию в конкурсе принимаются работы в виде проектов и исследовательских работ в следующих областях:

-робототехника, электроника, авиа - и ракетомоделирование, судомоделизм, автомоделлизм, радиосвязь, радиоспорт;

-информационные технологии и программирование;

-технический дизайн и компьютерное моделирование узлов, механизмов;

-архитектура, арт-объекты;

-научные исследования и эксперименты;

-внедрение цифровых технологий в сельское хозяйство;

-прототипы, макеты, модели.

4.2. Для участия в Конкурсе необходимо заполнить заявку на участие в Конкурсе и прикрепить файл с конкурсной работой (ссылка на форму <https://clck.ru/gvun4>)

4.3. К участию в Конкурсе не допускаются:

-работы, не соответствующие тематике Конкурса и требованиям к конкурсным материалам;

-работы, в которых присутствуют признаки плагиата.

### **5. Требования к конкурсным материалам**

5.1. Конкурсная работа участника должна быть выполнена в соответствии с выбранной темой Конкурса. Титульный лист оформляется в соответствии с приложением 1 к Положению о Конкурсе.

5.2. Конкурсный материал должен иметь свое название, отражающее содержание работы. Описание может быть снабжено необходимыми иллюстрациями, схемами, таблицами и т.п. В документе излагается краткое



содержание работы, ее актуальность и новизна основной научно-технической идеи, планируемый эффект и прогноз дальнейшего развития проекта или исследовательской работы.

5.3. Текст работы должен излагаться на русском языке с соблюдением правил и норм русского языка.

## **6. Критерии оценки конкурсных работ**

6.1. Критерии оценки конкурсных материалов (максимальный балл по каждому критерию - 5, общая сумма баллов - 35):

- соответствие работы теме Конкурса;
- уровень сложности проекта;
- новизна и актуальность выбранного решения;
- техническая составляющая проекта;
- уровень визуализации и технической реализации проекта;
- наглядность и эстетическое оформление проекта;
- корректность и четкость оформление работы.

## **7. Руководство Конкурса**

7.1. Для организации и проведения Конкурса создается организационный комитет (далее — Оргкомитет).

7.2. Оргкомитет выполняет следующие функции:

- организует проведение Конкурса в соответствии с Положением;
- утверждает состав жюри;
- утверждает список участников;
- утверждает список победителей и призеров;
- готовит наградной материал по итогам проведения Конкурса; награждает победителей и призеров Конкурса.

7.3. Оргкомитет оставляет за собой право в одностороннем порядке:

- вносить изменения и дополнения к Положению со своевременным информированием об этих изменениях и дополнениях на официальном сайте Центра <https://it-cube-m.68edu.ru/>;

- отказать в участии в Конкурсе, если информация об участнике в заявке будет признана недостоверной или неполной.

7.4. Члены Оргкомитета имеют право входить в состав жюри.

7.5. Жюри Конкурса:

- проверяет и оценивает конкурсные работы участников в соответствии с критериями, определенными в данном Положении;
- определяет количество кандидатур победителей Конкурса;
- оформляет итоговый протокол по результатам Конкурса.

7.6. Жюри имеет право присуждать не все призовые места. При равном количестве голосов председатель жюри имеет право решающего голоса.

7.7. Решение жюри является окончательным и изменению, обжалованию и пересмотру не подлежит.

7.8. Жюри и Оргкомитет не имеют права разглашать результаты Конкурса в открытых источниках до официального объявления результатов.

## **8. Подведение итогов и награждение победителей**

8.1. Победители Конкурса награждаются Дипломами победителя за I, II, III места в каждой возрастной категории участников.

8.2. Остальные участники Конкурса награждаются Дипломами участников.

8.3. Списки призеров и победителей публикуются на официальном сайте и в социальных сетях ЦЦОД «IT-Куб. Мичуринск».

Название ОО (в соответствии с уставом)

« \_\_\_\_\_ »

**Открытый конкурс «Форсайт-сессия научно-технических проектов и исследовательских работ»**

Название работы (с указанием вида работы)

« \_\_\_\_\_ »

Автор: Ф.И. обучающегося, класс

Руководитель: Ф.И.О., должность

Мичуринск – 2022

**Образец оформления титульного листа работы**

8.3. Оформительские требования к тезисам:

- файлы тезисов готовятся в редакторе MS Word и называются фамилией автора (авторов), например, Иванов-Смирнов.doc.
- объем текста – 1 печатная страница формата А4;
- поля: 20 мм – сверху, слева; 30 мм – снизу, справа – 10 мм;
- шрифт – Times New Roman;
- кегль –14,
- интервал – одинарный;
- абзац – 1,25 см.