

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ГОРОДА СЕВАСТОПОЛЯ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МАЛАЯ АКАДЕМИЯ НАУК»

ПРИКАЗ

« 25 » 01 2024 г.

№ 29

О проведении Регионального этапа Международного фестиваля робототехники
«РобоФинист»

Согласно плану мероприятий на 2023–2024 учебный год, с целью создания условий для творческого развития, поддержки и сопровождения одаренных детей приказываю:

1. Организовать и провести Региональный этап Международного фестиваля робототехники «РобоФинист» (далее – Соревнования) среди учащихся образовательных организаций от 6 до 18 лет на базе ГБОУ ЦДО «Малая академия наук» по этапам: 10 марта, 14 апреля, 25-26 мая.

2. Утвердить Положение о Соревнованиях, состав оргкомитета и судейской коллегии (Приложение 1).

3. Ермоленко В.А., методисту ГБОУ ЦДО «Малая академия наук»:

3.1. Обеспечить организационно-методическое руководство и подведение итогов Соревнований до 12 июня 2023 года.

3.2. Организовать награждение победителей и призеров Соревнований.

4. Педагогам дополнительного образования: Репецкой А.Е., Селиверстову А.В., Минаевой С.О., Балашову Ю.Ю., Казайкину А.В, Ермоленко А.В. обеспечить участие обучающихся в Соревнованиях.

5. Директорам образовательных учреждений, учащиеся которых принимают участие в Соревнованиях:

5.1. Довести до сведения участников и руководителей команд Положение.

5.2. Зарегистрировать участвующие команды в Соревнованиях не позднее 3 дней до начала этапа на платформе Фестиваля: robofinist.ru.

6. Контроль за исполнением данного приказа оставляю за собой.

Директор



С.Н. Пасеин

Приложение 1
к приказу ГБОУ ЦДО
«Малая академия наук»
от «25» 01 2024 г. № 29

СОСТАВ ОРГКОМИТЕТА

Регионального этапа Международного фестиваля робототехники
«РобоФинист»

Председатель оргкомитета – Пасеин С.Н. – директор ГБОУ ЦДО МАН

Члены оргкомитета:

Гневанова Л.В. – зам. директора по УВР ГБОУ ЦДО МАН,

Ермоленко В.А. – методист ГБОУ ЦДО МАН,

Коренева Т.Л. – методист ГБОУ ЦДО МАН.

СОСТАВ СУДЕЙСКОЙ КОЛЛЕГИИ

Регионального этапа Международного фестиваля робототехники
«РобоФинист»

Председатель жюри – Минаев С.А. – аналитик данных ООО «Таврида
Элактрик»

Члены жюри:

Минаева С.О. – зам. директора по УВР ГБОУ ЦДО МАН,

Лобанова Т.К. – пдо ГБОУ ЦДО МАН,

Заика И.В. – пдо ГБОУ ЦДО МАН,

Казайкин А.В. – пдо ГБОУ ЦДО МАН,

Ермоленко А.А. – пдо ГБОУ ЦДО МАН,

Белый А.Ю. – пдо ГБОУ ЦДО МАН,

Димин М.Э. – пдо ГБОУ ЦДО МАН,

Кузнецова М.В. – пдо ГБОУ ЦДО МАН,

Репецкая А.Е. - пдо ГБОУ ЦДО МАН.

ПОЛОЖЕНИЕ
Регионального этапа Международного фестиваля робототехники
«РобоФинист»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет и регулирует порядок организации и проведения Регионального этапа Международного фестиваля робототехники «РобоФинист» (далее – Соревнования), устанавливает требования к его участникам и предоставляемым на Соревнования материалам, процедуру и критерии их оценивания, порядок определения победителей, призёров и их награждение.

1.2. Соревнования проводит ГБОУ ЦДО «Малая академия наук» при поддержке Департамента образования и науки города Севастополя совместно с благотворительным фондом «Финист».

2. Цели и задачи проведения Соревнований

Цель:

– активная пропаганда технического творчества в сфере высоких технологий и обмен идеями и опытом по созданию робототехнических систем.

Задачи:

– научить учащихся ключевым принципам конструирования, программирования, проектирования и исследования;

– познакомить учащихся с современными технологиями, способами получения практического опыта работы с персональным компьютером и цифровым измерительным оборудованием;

– изучить математические понятия и принципы физических процессов через практическую деятельность.

– привлечь детей и молодежь к занятиям робототехникой.

3. Место и время проведения

Соревнования проводятся в три этапа: 10 марта, 14 апреля и 25-26 мая 2024 года с 10:00 на базе ГБОУ ЦДО «Малая академия наук» (проспект Генерала Острякова, 163).

4. Участники Фестиваля

В Соревнованиях принимают участие обучающиеся образовательных учреждений в возрасте от 6 до 18 лет.

Каждая команда-участник должна быть зарегистрирована на платформе robofinist.ru согласно форме, не позднее 3 дней до начала этапа.

5. Номинации и регламент Соревнований

Соревнования проводятся в соответствии с регламентом Международного фестиваля робототехники «РобоФинист» в следующих номинациях:

№	Номинация	Регламент	Кол-во участников в команде	Дата проведения
1.	Футбол управляемых роботов 4x4	https://robofinist.ru/main/competitions/view/19	4(5)	10.03
2.	Интеллектуальное сумо. Образовательные конструкторы 15x15	https://robofinist.ru/main/competitions/view/138	1(2)	14.04
3.	Ралли по коридору	https://robofinist.ru/main/competitions/view/14	1(3)	25.05
4.	Практическая олимпиада по робототехнике: «Lego»	https://robofinist.ru/main/competitions/view/128	1(3)	25.05
5.	Практическая олимпиада по робототехнике: «Arduino»		1(3)	25.05
6.	Большое путешествие младшая категория: образовательные конструкторы	https://robofinist.ru/main/competitions/view/117	2	25.05
7.	Большое путешествие старшая категория	https://robofinist.ru/main/competitions/view/137	2	26.05
8.	Сумо андроидных роботов	https://robofinist.ru/main/competitions/view/140	2	26.05
9.	Эстафета	https://robofinist.ru/main/competitions/view/6	2	26.05
10.	Марафон шагающих роботов	https://robofinist.ru/main/competitions/view/61	1(2)	26.05
11.	Следование по узкой линии экстремал	https://robofinist.ru/main/competitions/view/148	1(2)	26.05

6. Определение и награждение победителей

Победители и призеры Соревнований в номинациях определяются согласно регламентам Международного фестиваля робототехники «РобоФинист» и награждаются дипломами и подарками от благотворительного фонда «Финист» (1, 2 и 3 место).

Все участники Соревнований получают сертификаты участников в электронном виде.

7. Материальное обеспечение

Расходы, связанные с организацией и проведением Соревнований, осуществляются за счет бюджета ГБОУ ЦДО «Малая академия наук».