

# **Положение о проведении муниципального конкурса «Создай своего робота».**

## **1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение регламентирует порядок и условия проведения муниципального конкурса «Создай своего робота». (далее – Конкурс).

1.2. Организатор Конкурса — Центр цифрового образования детей «ИТ-куб.Шелехов» (далее – Организатор).

1.3. Общее руководство проведением Конкурса осуществляет организационный комитет (далее – Оргкомитет), состоящий из числа работников Организатора.

1.4. Конкурс проводится в рамках реализации концепции мероприятий Центра цифрового образования детей «ИТ-куб.Шелехов» национального проекта «Образование».

1.5. Участие в Конкурсе осуществляется на безвозмездной основе.

## **2. Цели и задачи Конкурса**

2.1. Цель Конкурса – содействие развитию творческой активности и популяризации инженерных специальностей среди детей и молодежи в области робототехники.

2.2. Задачи Конкурса:

– выявление и поддержка талантливых детей и молодежи в области технического творчества;

– формирование новых знаний, умений и компетенций у обучающихся в области инновационных технологий, радиоэлектроники, механики и программирования.

## **3. Площадка и период проведения**

3.1. Конкурс проводится с 27 января по 21 февраля.

3.2. Прием заявок для участия в Конкурсе проходит по следующему графику:

<b>Дата</b>	<b>Этап</b>
27.01.2025-02.02.2025	Регистрация участников
03.02.2025-16.02.2025	Предоставление проекта (работы)
17.02.2025-20.02.2025	Оценивание работ экспертами
21.02.2025	Завершение Конкурса. Подведение итогов

## **4. Участники Конкурса**

4.1. В Конкурсе могут принимать участие обучающиеся образовательных учреждений и организаций дополнительного образования Шелеховского района в возрасте от 7 до 18 лет (далее – Участники).

4.2. Максимальное количество участников определяется регламентом конкурса. Возрастные рамки Участников поделены на следующие категории:

- первая возрастная категория (7-10 лет);
- вторая возрастная категория (11-14 лет);
- третья возрастная категория (15-18 лет).

4.3. В Конкурсе возможно индивидуальное и групповое участие до 5 человек (далее – Команда).

4.4. Участники могут принимать участие только в одной из номинаций Конкурса.

## **5 Порядок проведения Конкурса**

5.1. Мероприятия Конкурса: регистрация Участников, прием работ, оценка работ судейской коллегией, подведение итогов.

5.2. В рамках Конкурса проводятся следующие номинации:

– Графические роботы. Модели, изображённые на плоскости, изготовленные с помощью любой графической компьютерной программы на тему «Необычные роботы». (Присылать на e-mail: [it-cube@itas.irk.ru](mailto:it-cube@itas.irk.ru)).

– Статические роботы. Модели, собранные посредством конструирования из любого материала на тему «Роботы вокруг нас».

– Движущиеся роботы. Модели роботов или механизмов, способные выполнять какие-то действия по средством дистанционного управления, либо заданной программы.

5.3. Критерии оценки:

– новизна и оригинальность 1 - 5 баллов;

– функциональность 1 - 5 баллов;

– техническая сложность 1 - 10 баллов;

– работоспособность 1 - 10 баллов; (для номинации с программируемыми роботами);

– внешняя эстетика конструкции 1 - 5 баллов.

5.4. Действует обязательная электронная регистрация, которую необходимо пройти в срок с 27.01. – 02.02.2025 г. Ссылка на регистрацию: <https://p38.навигатор.дети/activity/2010/?date=2025-01-27>

5.5. Принести работу необходимо до 16.02.2025 года по адресу: г.Шелехов, 1 мкр-он, д.35 б, второй этаж или прислать на электронный адрес: [it-cube@itas.irk.ru](mailto:it-cube@itas.irk.ru).

## **6 Руководство Конкурса**

6.1. Общее руководство подготовкой и проведением Конкурса осуществляет Оргкомитет.

6.2. Оргкомитет выполняет следующие функции:

– осуществляет организационно-административные мероприятия;

– проводит информационную кампанию Конкурса;

– проводит регистрацию Участников в соответствии с требованиями Положения о Конкурсе;

– формирует и утверждает состав судейской коллегии (жюри);

– принимает иные решения, не противоречащие данному Положению и законодательству Российской Федерации.

6.3. Ответственным за мероприятие назначается председатель Оргкомитета.

6.4. Судейская коллегия (жюри) формируется в составе не менее 3 человек, не позднее двух рабочих дней до начала оценивания работ.

6.5. Решения судейской коллегии (жюри) оформляются протоколом и утверждаются председателем Оргкомитета.

6.6. Протокол заседания судейской коллегии содержит следующие сведения:

а) состав судейской коллегии;

б) общее количество Участников с указанием возраста;

в) количество победителей и призёров Конкурса;

г) перечень Участников (Команд) участвующих в Конкурсе с количеством баллов.

## **7 Условия участия в Конкурсе**

7.1. Основаниями для отказа в допуске к участию в Конкурсе являются:

– несоответствие Участника Конкурса категории, указанной в пункте 4 настоящего Положения;

– заявка подана после окончания срока регистрации, указанного в пункте 3.2. настоящего Положения.

7.4. Организатор в течение 5 рабочих дней со дня, следующего за днем окончания предоставления проектов (работ), указанного в пункте 3.2. настоящего Положения, передает документы Участников (Команд) Конкурса на рассмотрение судейской коллегии (жюри).

7.5. Победителями и призерами Конкурса признаются Участники (Команды), набравшие наибольшее количество баллов, с присуждением 1, 2 и 3 мест в каждой из номинаций, указанных в пункте 5.3. настоящего Положения.

7.6. Список призеров и победителей Конкурса утверждается приказом Организатора в течение 3 рабочих дней со дня, следующего за днем получения протокола и размещается на сайте <https://itcube-shelehov.ru>.

## **8 Подведение итогов Конкурса**

8.1. Победители и призеры Конкурса оцениваются в соответствии с пунктом 5.3 настоящего Положения.

8.2. Каждый Участник прошедший регистрацию на Конкурс получает электронный сертификат.

8.3. Победители и призеры Конкурса награждаются дипломами.

8.4. Информация о победителях и призерах Конкурса публикуются на сайте: <https://itcube-shelehov.ru>

## **9 Особые положения Конкурса**

9.1. Участники Конкурса предоставляют Центру цифрового дополнительного образования детей «IT-куб.Шелехов» право:

– на публичное использование работ (проектов), представленных на Конкурс и их демонстрацию в информационных, презентационных и

прочих целях;

– на обработку своих персональных данных.

9.2. Участие в Конкурсе означает полное согласие и принятие правил данного Положения.

9.3. Участие в Конкурсе бесплатное.

## **10 Справочная информация**

10.1. Справочную информацию по Конкурсу можно получить:

– по телефону 8 (908) 778-55-45 Полунина Ольга Сергеевна.

– отправив письмо с вопросом на электронную почту

[it-cube@itas.irk.ru](mailto:it-cube@itas.irk.ru).

Приложение к положению  
Центр цифрового образования  
детей «IT-Куб.Шелехов»

от «    » \_\_\_\_\_ 2025г. № \_\_\_\_\_

Заявка

Учреждение \_\_\_\_\_

ФИ участника(ов), возраст \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Номинация \_\_\_\_\_

Форма участия (индивидуальная / коллективная)

ФИО руководителя(ей) проекта \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Контакты руководителя группы \_\_\_\_\_