**ПОЛОЖЕНИЕ**

**открытого конкурса проектов в Scratch «Мир логики»**

1. **Цели и задачи.**

Цель - выявление и развитие у обучающихся творческих способностей и интереса в области программирования.

Задачи:

- развивать навыки проектного мышления;

- стимулировать познавательные, интеллектуальные возможности учащихся;

- расширять кругозор учащихся в области программирования;

- способствовать формированию креативности и творческого мышления.

**II. Организатор Конкурса.**

Комитет по образованию администрации Балашовского муниципального района Саратовской области.

Общее руководство и организацию осуществляет структурное подразделение МБУДО Центра «Созвездие» г. Балашова Центр цифрового образования детей «IT-куб» г. Балашова (далее IT-куб).

Подготовку и проведение Конкурса возложить на методиста IT-куба Скрипчук Галину Алексеевну (телефон для справок: 8 (84545) 4-00-41).

**III. Участники Конкурса.**

В конкурсе могут принять участие учащиеся общеобразовательных учреждений, учреждений дополнительного образования г. Балашова и Балашовского района и учащиеся ЦЦОД «IT -куб» иных областей и регионов Российской Федерации в возрасте от 7 по 12 лет, по следующим возрастным группам:

7-9 лет;

10-12 лет.

Конкурс проводится по номинациям:

**- «Викторина»**

Задание: создать игру-викторину в среде программирования Scratch.

**- «РобоScratch»**

Задание: запрограммировать робота в Scratch на выполнение команд на движение.

Необходимо прикрепить ссылку на видео, продолжительностью до 3 минут. На видео должно быть крупным планом видно экран монитора со скетчем, после чего камера переходит на демонстрацию исполнения проекта роботом.

- **«Игра Лабиринт»**

Задание: создать игру «Лабиринт» в среде программирования Scratch.

**IV. Порядок и сроки проведения.**

**Первый этап** –прием и регистрация конкурсных работ проводится 05-11 февраля 2024 года дистанционно на базе Яндекс формы:

<https://forms.yandex.ru/u/65a510b3c09c028829abc2e3/>

При регистрации необходимо прикрепить ссылку на проект в Scratch и согласие на обработку персональных данных (Приложение № 1.1)

**Второй этап** – работа жюри 12-14 февраля 2024 года.

**Третий этап** – итоги будут подведены в течение 10 рабочих дней после работы жюри.

Итоги будут опубликованы на сайте [it-cube64.ru](https://it-cube64.ru/)

**V. Критерии оценки конкурса.**

Критерии оценки проектов

|  |  |
| --- | --- |
| Критерии | Баллы |
| Оригинальность идеи | 0-5 баллов |
| Отсутствие ошибок в программе | 0-5 баллов |
| Сложность проекта | 0-10 баллов |
| Творческий подход | 0-5 баллов |
| Функциональная завершённость |  |

Работа должна быть **авторская, разработанными непосредственно участником конкурса** (копирование, заимствование не допускается).

**V. Подведение итогов.**

Победители и призеры награждаются дипломами Комитета образования администрации БМР.

Всем участникам Конкурса будут вручены сертификаты за участие.

Приложение № 1.1

**Согласие**

**от родителей (законных представителей) ребенка – участника**

**открытого конкурса проектов в Scratch «Мир логики»**

**в возрасте 7-12 лет на участие и обработку персональных данных**

**Я, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,**

ФИО родителя или законного представителя участника полностью

**являющийся(-аяся)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

укажите степень родства участнику

**ознакомлен(а) с Положением о проведении открытого конкурса проектов в Scratch «Мир логики» (далее – Конкурс), полностью согласен(а) с критериями оценки и условиями участия в Конкурсе и не возражаю против участия моего сына (дочери или др.) в Конкурсе;**

**настоящим подтверждаю** свое согласие на передачу и обработку персональных данных моего сына (дочери или др.)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О. ребенка)

**дата рождения\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**номер и серия свидетельства о рождении\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» Центру цифрового образования детей «IT-куб» города Балашова – структурному подразделению МБУДО Центр дополнительного образования «Созвездие» г. Балашова Саратовской области.

**Настоящее согласие предоставляется на осуществление действий в отношении персональных данных, которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передачу третьим лицам**), пересылку по электронной почте, обезличивание, блокирование, публикацию в сети «Интернет».

**Настоящим я даю согласие на обработку следующих персональных данных:** фамилия, имя, отчество; дата рождения; название и номер образовательной организации; класса/группы; результат участия (в том числе копия работы) в Конкурсе**,** e-mail, контактный телефон.

**Я согласен (сна), что обработка персональных данных может осуществляться с использованием автоматизированных средств. Согласие на обработку персональных данных действует с даты его подписания до даты отзыва, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации. Я уведомлен о своем праве отозвать настоящее согласие в любое время. Отзыв производится по моему письменному заявлению в порядке, определенном законодательством Российской Федерации,** вЦентр цифрового образования детей «IT-куб» города Балашова – структурное подразделение МБУДО Центр дополнительного образования «Созвездие» г. Балашова Саратовской области. **Я подтверждаю, что, давая настоящее согласие, я действую по своей воле и в своих интересах.**

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2024 г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (расшифровка)

Приложение №2 к приказу

управления образования

администрации Балашовского

муниципального района

от .01.2024 №

**Состав жюри**

**открытого конкурса проектов в Scratch «Мир логики»**

* + - 1. Андреева Елена Алексеевна – руководитель структурного подразделения МБУДО Центр «Созвездие» г. Балашова Центр цифрового образования детей «IT-куб» г. Балашова.
      2. Котов Александр Сергеевич – педагог дополнительного образования структурного подразделения МБУДО Центр «Созвездие» г. Балашова Центр цифрового образования детей «IT-куб» г. Балашова.
      3. Ткачук Дмитрий Васильевич - педагог дополнительного образования структурного подразделения МБУДО Центр «Созвездие» г. Балашова Центр цифрового образования детей «IT-куб» г. Балашова.