**ПОЛОЖЕНИЕ**

**о проведении открытого конкурса «Нейростарт в ИИ»**

**I. Цели и задачи:**

*Цель* – повышения познавательного интереса обучающихся к искусственному интеллекту и создание условий для поддержки одаренных детей.

*Задачи:*

- способствовать повышению творческой активности и самостоятельности при решении актуальных прикладных задач;

- развивать творческий потенциал обучающихся, формирование у них интереса к изучению современных информационных технологий в области программирования и искусственного интеллект.

1. **Организаторы 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 12 по 17 лет, по следующим возрастным группам:

12 - 14 лет;

15 - 17 лет.

**VI. Условия и порядок проведения**

**Первый этап** – регистрация и тестирование на знания технологий искусственного интеллекта с 11 марта по 19 марта 2024 г. проводится дистанционно на базе Яндекс формы:

<https://forms.yandex.ru/u/65d6ef3f90fa7b7c736142a4/>

Необходимо прикрепить согласие на обработку персональных данных (Приложение № 1.1). Участники, не предоставившие согласие на обработку персональных данных, не допускаются Организатором к участию в Конкурсе.

**Второй этап** – 20 марта 2024 г. не позднее 24 часов на указанный при регистрации адрес электронной почты будут отправлены задания 2 этапа Конкурса. В случае указания некорректных адресов электронной почты при регистрации Организатор не несет ответственность за своевременное предоставление заданий.

Участникам возрастной группы 12-14 лет будет необходимо выполнить 2 задания. Задания направлены на основные знания языка программирования Python, работа с текстом и его анализом.

Участникам возрастной группы 15-17 лет будет необходимо выполнить 2 задания. Первое задание нацелено на основные знания языка программирования Python, работа с текстом и его анализом. Второе задание - на работу с нейронной сетью.

Каждый присланный код будет проходить проверку. Желательно добавлять комментарии, чтобы лучше понять ваш ход мыслей. Если проверка будет не пройдена – задание не засчитывается.

Полученные баллы за 2 этапа конкурса суммируются.

**Третий этап** – с 21 марта по 26 марта работа над заданиями и отправка на почту info@it-cube64.ru тема письма: на конкурс «Нейростарт в ИИ».

**Четвертый этап** –27-30 марта работа жюри.

Итоги будут подведены в течение 10 рабочих дней после работы жюри и будут опубликованы на сайте it-cube64.ru.

**VI. Определение победителей и награждение**

Победители и призеры награждаются дипломами по возрастным группам. Все участники конкурса получают сертификат участия.

Приложение № 1.1

**Согласие**

**от родителей (законных представителей) ребенка – участника открытого конкурса «Нейростарт в ИИ»**

 **в возрасте 12-13 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 «Нейростарт в ИИ» (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)

**Согласие**

**участника открытого конкурса «Нейростарт в ИИ»**

**в возрасте 14-17 лет на участие и обработку персональных данных**

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

ФИО участника полностью

**проживающий по адресу\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,**

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

**паспорт: серия \_\_\_\_\_\_\_\_\_номер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, выдан: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_дата выдачи\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**настоящим подтверждаю** свое согласие на:

участие в открытом конкурсе «Нейростарт в ИИ» (далее –Конкурс), предоставление и обработку моих персональных данных Центру цифрового образования детей «IT-куб» города Балашова – структурному подразделению МБУДО Центр дополнительного образования «Созвездие» г. Балашова Саратовской области.

**Я даю согласие на использование персональных данных** в целях организации, проведения, участия и подведения итогов Конкурса.

**Настоящее согласие предоставляется на осуществление действий в отношении моих 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 викторине**,** 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,** в Центр 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 комитета по образованию

администрации Балашовского

муниципального района

Саратовской области

 от 27.02.2023 г. №

**Состав жюри открытого конкурса «Нейростарт в ИИ»**

* + - 1. Андреева Елена Алексеевна – руководитель структурного подразделения МБУДО Центра «Созвездие» г. Балашова Центр цифрового образования детей «IT-куб» г. Балашова.
			2. Скрипчук Галина Алексеевна – методист структурного подразделения МБУДО Центра «Созвездие» г. Балашова Центр цифрового образования детей «IT-куб» г. Балашова.
			3. Котов Александр Сергеевич - педагог дополнительного образования структурного подразделения МБУДО «Центр дополнительного образования «Созвездие» г. Балашова Саратовской области» Центр цифрового образования детей «IT-куб» г. Балашова.
			4. Руднев Дмитрий Сергеевич - педагог дополнительного образования структурного подразделения МБУДО «Центр дополнительного образования «Созвездие» г. Балашова Саратовской области» Центр цифрового образования детей «IT-куб» г. Балашова.
			5. Шурыгин Михаил Романович - педагог дополнительного образования структурного подразделения МБУДО «Центр дополнительного образования «Созвездие» г. Балашова Саратовской области» Центр цифрового образования детей «IT-куб» г. Балашова.