|  |  |
| --- | --- |
| УТВЕРЖДАЮ:  Начальник управления образования  Брянской городской администрации  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.В. Малкин | Приложение 1 к приказу управления образования Брянской городской администрации  от « » января 2025 г. № |

**П О Л О Ж Е Н И Е**

**о проведении открытых районных соревнований по простейшим авиамоделям среди учащихся младшего школьного возраста**

1. **Общие положения.**

Открытые районные соревнования по простейшим авиамоделям среди учащихся младшего школьного возраста проводятся в целях создания условий для нравственного и патриотического воспитания учащихся младшего школьного возраста через привлечение к занятиям авиамоделизмом и популяризацию технического творчества.

**Задачи:**

− развитие интереса учащихся младшего школьного возраста к углубленному изучению техники;

− расширение у младших школьников знаний, умений и навыков в области изготовления простейших авиамоделей и ознакомление с основами аэродинамики;

− содействие установлению и расширению творческих связей между юными авиамоделистами, обмен опытом по конструированию, технологии изготовления и запуску моделей метательных планеров.

**Организаторы соревнований:**

Общее руководство организацией Конкурса осуществляет управление образования Брянской городской администрации. Непосредственную организацию и проведение Конкурса осуществляет Центр технического образования Советского района (ЦТО) и МБУДО «Центр внешкольной работы Советского района» г. Брянска.

**2. Сроки и место проведения соревнований**

Соревнования проводится в два этапа:

1 этап – подготовительный (открытие соревнований, проведение мастер-класса по изготовлению простейших авиамоделей) – 12 февраля 2025г.в 12.00 на базе МБУДО «ЦВР Советского района» г.Брянска (ул.Калинина, 75А)

2 этап – открытые районные соревнования – 12 февраля 2025г. в 12.30 на базе МБУДО «ЦВР Советского района» г.Брянска (ул.Калинина, 75А).

**3. Участники соревнований.**

В открытых районных соревнованиях принимают участие команды образовательных учреждений всех видов и типов. Соревнования проводятся для учащихся 2017-2018 года рождения. **Одна** команда от учреждения. В состав команды входят - два учащихся. Команду сопровождает тренер-руководитель (учитель).

**4. Условия и порядок проведения соревнований.**

В открытых районных соревнованиях могут принимать участие команды, которые заранее подали заявку на участие до 7 февраля 2025г. по форме (приложение №1) по e-mail: [konkurs32sov@yandeх.ru](mailto:konkurs32sov@yandeх.ru) .

**Подать заявку на участие в соревнованиях в системе АИС «Навигатор».** Обращаем Ваше особое внимание, что заявку на каждого ребёнка в системе Навигатор может подать только родитель (законный представитель). Ссылка АИС Навигатор -

Окончательная регистрация участников соревнований проводится в день их проведения. После окончания регистрации не разрешаются изменения в составах команд. Руководитель команды в день соревнований при регистрации предоставляет:

− **заявку на участие в соревнованиях** по форме (приложение 1). Если заявка заполнена не полностью, то участники к соревнованиям не допускаются,

− **заявление-согласие родителя на обработку персональных данных ребенка** (приложение 2).

Соревнования лично-командные. К соревнованиям допускаются модели, изготовленные на мастер-классе (приложение 3). Каждый участник соревнований может выступать только в одной команде и только со своей моделью, на которой написаны его инициалы и № ОУ.

Соревнования состоят из 3 туров (приложение 4):

«**Полет на точность приземления**». Участник на расстоянии 5-7м от старта запускает модель (Стрела) в любой из трех кругов (за точную посадку – 10 очков, за касание круга – 5 очков).

«**На дальность**». Участник от старта запускает модель (Планер) на дальность полета (1 метр – 1 очко).

**«Перелет с аэродромов».** Участник запускает модель (Стрела) с первого аэродрома на второй, со второго на третий и т.д. Если модель не долетела или перелетела, то участник еще раз запускает модель, пока она не сядет на аэродром. На выполнение задания дается 1 минута. Выигрывает тот участник, который раньше других перелетит все аэродромы.

Места в соревнованиях определяются в зависимости от суммы очков, набранных участниками. В запусках старты проводятся в порядке жеребьевки. Не стартовавший вовремя спортсмен уступает место следующему. Старт модели производится рукой спортсмена без каких-либо приспособлений.

Во время соревнований запрещено:

− нахождение руководителя (тренера) на линии старта;

− настройка, корректировка модели руководителем (тренером);

В случае не соблюдения этих правил результат участника в данном туре аннулируется.

Все участники должны иметь **сменную обувь.**

**5. Технические требования к моделям.**

К соревнованиям допускаются модели бумажного самолета. Для создания самолета должен использоваться лист бумаги формата А-4. Все манипуляции с самолетом должны заключаться в сгибании бумаги - не разрешается его резать или клеить, а также использовать инородные предметы для фиксации (скрепки и т.п.). Наличие инициалов на модели у каждого участника обязательно.

**6. Подведение итогов.**

Победители определяются в личном и командном зачете. Личное первенство определяется по сумме результатов всех туров. При равенстве результатов в личном зачете проводится дополнительный тур. Командное первенство определяется по сумме очков, набранных всеми членами команды.

Все команды – участники получают благодарности за участие в открытых районных соревнованиях. Победители и призеры в личном первенстве награждаются дипломами. Команды, завоевавшие 1-3 место, награждаются дипломами соответствующих степеней.

**7. Меры безопасности.**

Тренер-руководитель несёт ответственность за жизнь и здоровье детей в пути следования к месту проведения соревнований и обратно, а также во время проведения мероприятия, обеспечивая дисциплину на старте.

Исполнитель: Карапецкий Владимир Юрьевич, педагог-организатор

Центра внешкольной работы Советского района, телефон: 8-950-699-26-01

Приложение 1 к положению

**Заявка на участие**

**в открытых районных соревнованиях по простейшим авиамоделям**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование образовательного учреждения)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Фамилия, имя, участника (полностью) | Дата рождения (полностью) |
|  |  |  |
|  |  |  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Тренер-представитель команды Ф.И.О. (полностью)

М.П.

Руководитель

образовательного учреждения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (Ф.И.О.) (дата)

Приложение №2 к положению

**Заявление-согласие родителя**

**на обработку персональных данных ребенка**

В оргкомитет открытых районных соревнований по простейшим авиамоделям среди обучающихся младшего школьного возраста образовательных организаций Советского района г. Брянска

родителя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество **ребёнка**)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

обучающегося \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(название образовательного учреждения)

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

(фамилия, имя, отчество **родителя**)

проживающий(ая) по адресу: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

в соответствии с требованием статьи 9 Федерального закона от 27.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных» подтверждаю своё согласие на обработку персональных данных моего ребёнка (сына, дочери) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество **ребёнка**)

участника открытых районных соревнований по простейшим авиамоделям среди обучающихся младшего школьного возраста образовательных организаций Советского района г. Брянска, включающих следующие данные: фамилия, имя, возраст.

Согласие распространяется на время проведения конкурсного мероприятия.

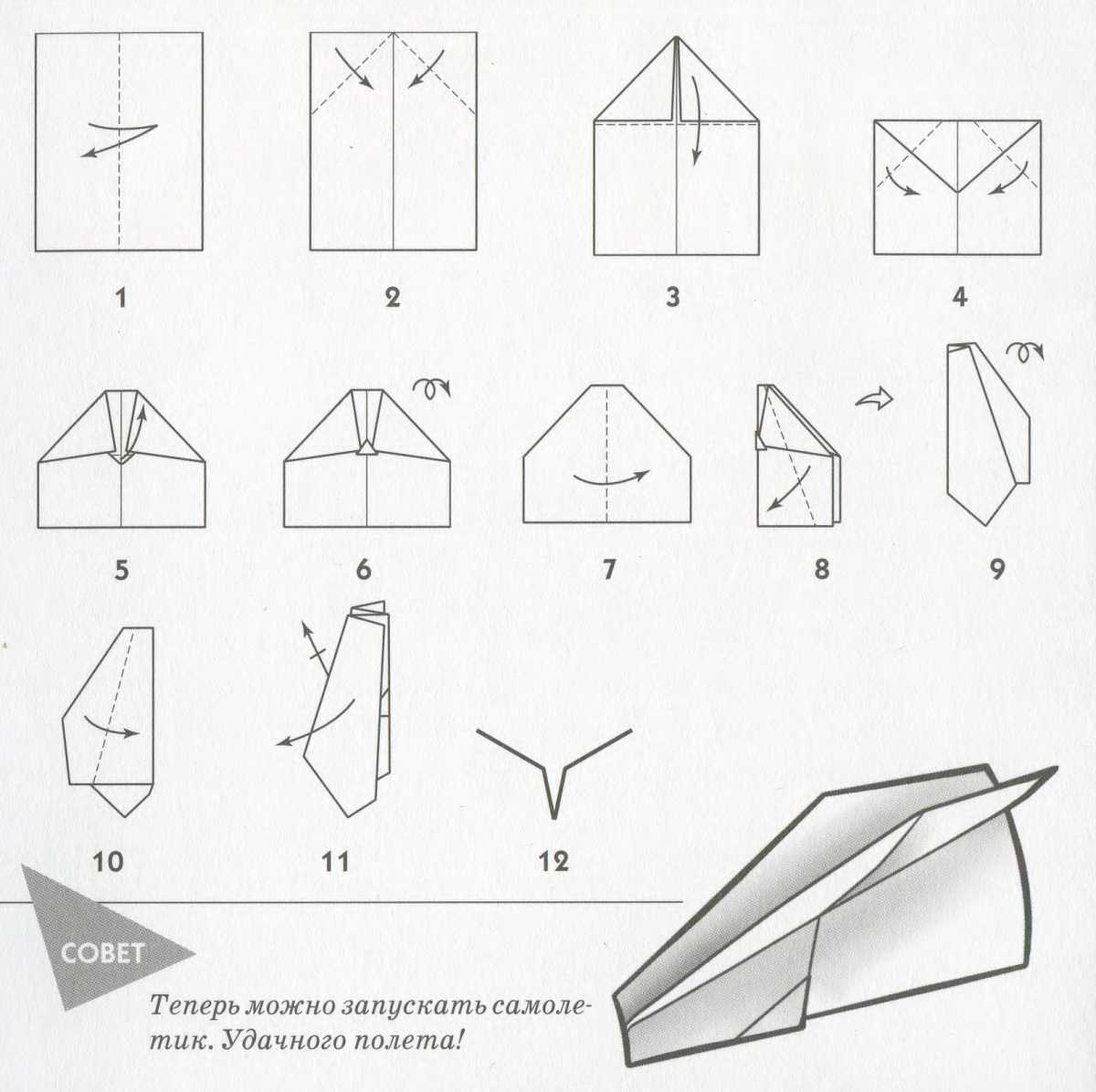
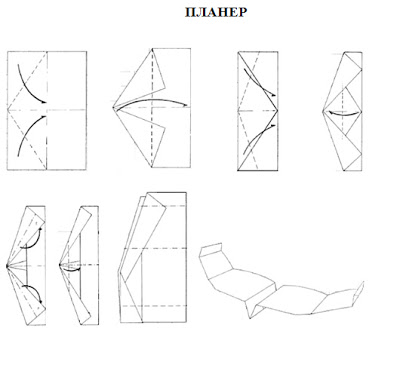
Оставляю за собой право отозвать своё согласие посредством составления соответствующего письменного документа.

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_ г. Подпись\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество **родителя**)

Приложение №3 к положению

**Модель бумажного самолета «Стрела»**



**Модель «Планер»**

Приложение №4 к положению

**Туры**

|  |  |
| --- | --- |
| **«На дальность»**  На площадке размечают старт и финиш. По команде все участники запускают свои модели. Выигрывает тот участник, модель которого оказалась как можно ближе к финишу. (1 метр – 1 очко). |  |
| **«Полет на точность приземления»**  На площадке рисуют три круга (аэродрома) диаметром 1-1,5 м и 1 м друг от друга. Участник на расстоянии 5-7м от аэродромов запускает модель. За точную посадку – 10 очков, за касание круга – 5 очков. |  |
| **«Перелет с аэродромов»**  На площадке на расстоянии 5м друг от друга рисуют аэродромы (круги) диаметром 1 м. Участник запускает модель с первого аэродрома на второй, со второго на третий и т.д. Если модель не долетела или перелетела, то участник еще раз запускает модель, пока она не сядет на аэродром. На выполнение задания дается 1 минута. Выигрывает тот участник, который раньше других перелетит все аэродромы. |  |

