

**Положение
о проведении открытых городских соревнований
по запуску бумажных моделей самолётов.**

1. Общие положения

- 1.1. Настоящее Положение определяет цели, задачи, порядок проведения городских соревнований по запуску бумажных моделей самолётов (далее Соревнования).
- 1.2. Учредителем Соревнований является Управление образования администрации города Шимановска.
- 1.3. Организацией и проведением Соревнований занимается Муниципальное образовательное автономное учреждение дополнительного образования «Центр детского творчества города Шимановска».

2. Цель и задачи Соревнований

- 2.1. Цель: привлечения детей к спортивно-техническим видам спорта.
- 2.2. Задачи:
- популяризация авиамodelьного спорта;
 - выявление сильнейших команд;
 - пропаганда здорового образа жизни.

3. Участники Соревнований

- 3.1. Участниками Соревнований являются команды общеобразовательных школ, учреждений дополнительного образования города Шимановска и Амурской области.
- 3.2. Команда состоит из 4-х участников и одного представителя (руководителя команды).
- 3.3. Команда формируется из 2-х возрастных категорий
- 2 человека 1-6 класс
 - 2 человека 7-11 класс
- 3.4. Участники
- 3.5. **Всем участникам соревнований быть в спортивной обуви.**

4. Время и место проведения Соревнований

- 4.1. Соревнования проводятся в спортивном зале ГДКиС в 13.00 часов.
- В два этапа:
- второй этап – состоится 14 февраля 2025 года.**

5. Порядок проведения Соревнований

- 5.1. Предварительная заявка на участие в Соревнованиях с указанием состава команды, руководителя, номера телефона руководителя подаётся до 10 февраля 2025 г. по адресу: 676307 г. Шимановск, микрорайон 1, дом 29, МОАУ ДО «Центр детского творчества города Шимановска». Телефон (416-51) 2-15-05. По всем возникающим вопросам обращаться к Толстухину Михаилу Сергеевичу, тел. 8 914 572 04 50.
- Можно подать заявку по электронной почте с пометкой «АвиаСоревнования»
e-mail: cdt.shimanovsk@yandex.ru
- 5.2. Программа Соревнований:
- 1. Запуск моделей на дальность полёта.
 - 2. Запуск моделей на продолжительность полёта.
- 5.3. Определение результатов:
- Личные результаты определяются согласно Правилам, указанным в Приложении.
- Командный результат складывается из суммы баллов всех участников команды.
- После проведения двух этапов определяется общий командный зачет по сумме двух этапов.

6. Технические требования к моделям

Технические требования к моделям определены Правилами, указанными в Приложении.

7. Награждение

7.4. Команды, занявшие первое, второе, третье места и участники соревнований, занявшие призовые места в личном зачёте награждаются соответствующими грамотами Управления образования администрации города Шимановска.

Настоящее положение является вызовом на соревнования.

Правила проведения городских соревнований по запуску бумажных моделей самолётов.

Категория «Дальность полета».

1. Все соревнования проводятся в помещении при полном отсутствии ветра.
2. Бумажные самолеты должны быть сделаны из одного листа бумаги стандартного формата А4 (297×210 мм) плотностью не более 100 г/м². Лист можно только складывать. Бумагу нельзя разрывать, склеивать, резать, сшивать или утяжелять каким-либо балластом.
3. Самолет складывают на месте соревнований из предложенного организаторами официально одобренного листа бумаги. Каждый участник выступает со своими самолётами.
4. Самолет запускает один человек, бросая его без посторонней помощи с линии запуска, отмеченной на полу. Бросок с заступом за стартовую линию не засчитывается. Участник может выйти за линию запуска только после того, как бумажный самолет упадет на пол или обо что-то ударится.
5. Каждому участнику разрешается сделать по два броска. Засчитывается сумма двух бросков, при этом можно запускать разные самолеты.
6. Расстояние измеряется стандартной рулеткой или с помощью лазера или видеоприбора. Измерять следует расстояние от точки отсчета на линии запуска до первой точки, в которой бумажный самолет упадет на землю или ударится о какой-либо предмет. Результаты считаются в метрах с точностью до дециметра.
7. Если двое и более участников запускают самолёт на максимально возможное расстояние на площадке, то во внимание принимаются результаты второй попытки. Если они оказываются также равны, то участники по очереди бросают самолёты до тех пор, пока не определится победитель.

Категория «Длительность полета».

1. Все соревнования проводятся в помещении при полном отсутствии ветра.
2. Бумажные самолеты должны быть сделаны из одного листа бумаги стандартного формата А4 (297×210 мм) плотностью не более 100 г/м². Лист можно только складывать. Бумагу нельзя разрывать, склеивать, резать, сшивать или утяжелять каким-либо балластом.
3. Самолет складывают на месте соревнований из предложенного организаторами официального одобренного листа бумаги. Каждый участник выступает со своими самолётами.
4. Самолет запускает один человек, бросая его без посторонней помощи из более или менее статичного положения. Во время запуска самолета участник должен стоять обеими ногами на земле.
5. Участник не имеет права разбегаться или даже быстро подходить к линии запуска самолета при запуске. Использование подставок или других приспособлений запрещено.
6. Каждому участнику разрешается сделать по два броска. Засчитывается сумма двух бросков, при этом можно запускать разные самолеты.
7. Время замеряется с момента, когда бумажный самолет отрывается от руки участника, до момента, когда самолет в первый раз падает на землю или ударяется о какой-либо предмет. Результат считается в десятых долях секунды.