

Казан шәһәре муниципаль берәмлеге
Башкарма комитеты Мәгариф
идарәсенә Вахитов һәм Идел буе
районнары мәгариф бүлеге



420101, Казан ш., Б.Касимовлар
урамы, 6 нчы йорт
Тел./факс (843)224-35-30, 224-30-55
E-mail: roopriv@yandex.ru,
<https://edu.tatar.ru/priv/page10198.htm>

Отдел Управления образования
Исполнительного комитета
муниципального образования города
Казани по Вахитовскому и
Приволжскому районам

420101, г.Казань, ул.Бр.Касимовых,6
Тел./факс (843)224-35-30, 224-30-55
E-mail: roopriv@yandex.ru,
<https://edu.tatar.ru/priv/page10198.htm>

БОЕРЫК
«01» 02 2017 г.

ПРИКАЗ
№ 76

О проведении I районных соревнований
по запуску бумажных моделей самолетов
среди обучающихся образовательных
организаций Приволжского района
«Спасибо за мирное небо».

На основании плана работы отдела образования Вахитовского и Приволжского районов, с целью пропаганды и популяризации малой беспилотной авиации, как одного из направлений авиастроения 15.02.2017 г. проводятся I районные соревнования по запуску бумажных моделей самолетов среди обучающихся образовательных организаций Приволжского района г. Казани «Спасибо за мирное небо» (далее Соревнования) на базе МБУДО ДПЦ «Молодость» Приволжского района (пос. Мирный, ул. Ново-Давликеевская, 90).

На основании вышеизложенного,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Назначить ответственным за проведение Соревнований директора МБУДО ДПЦ «Молодость» Приволжского района А.А. Кубасову.
2. Директору МБУДО ДПЦ «Молодость» Приволжского района А.А. Кубасовой:
 - 2.1. организовать проведение Соревнований и работу жюри для подведения итогов Соревнований;
 - 2.2. создать благоприятные условия для проведения Соревнований.
3. Руководителям образовательных организаций:
 - 3.1. направить заявки для участия в Соревнованиях до 13.02.2017 г. на электронный адрес dpcmolodost@yandex.ru (см. приложение 2);
 - 3.2. направить для участия в Соревнованиях 15.02.2017 г. команды в МБУДО ДПЦ «Молодость» по адресу ул. Ново-Давликеевская д.90.
4. Контроль за исполнением приказа возложить на заведующую УМС ИМО В.С. Павлову.

Начальник отдела образования

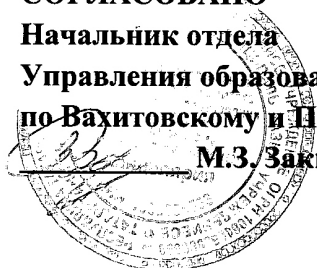
Исп. Л.Р. Мухаммадиева, 224-52-74



М.З. Закирова

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела
Управления образования ИКМО г. Казани
по Вахитовскому и Приволжскому районам
М.З. Закирова



УТВЕРЖДАЮ

Директор МБУДО

Детский (подростковый) центр «Молодость»

Приволжского района г. Казани

_____ **А.А. Кубасова**

ПОЛОЖЕНИЕ

I районных соревнований по запуску бумажных моделей самолетов среди обучающихся образовательных организаций Приволжского района г. Казани «Спасибо за мирное небо»

1. Общие положения

1.1. I районные соревнования по запуску бумажных моделей самолетов среди обучающихся образовательных организаций Приволжского района г. Казани «Спасибо за мирное небо» (далее – «Соревнования») организован МБУДО Детский (подростковый) центр «Молодость».

1.2. Сроки и условия проведения Соревнований:

- прием заявок с 10 по 13 февраля 2017 г. (включительно);
- заявка заполняется в печатном виде и подписывается директором образовательной организации;
- скан-копия заявки в указанный период высылается на электронный адрес dpcmolodost@yandex.ru;
- оригинал заявки сдается в оргкомитет при регистрации;
- от одного образовательного учреждения может быть заявлена 1 команда в составе 3х человек в одной из возрастных категорий на выбор образовательной организации;
- результаты будут опубликованы не позднее 5 рабочих дней со дня окончания Соревнований на сайте ДПЦ «Молодость» <https://edu.tatar.ru/priv/page2406.htm/page2725475.htm>
- Внимание! Все участники Соревнований и педагоги при себе должны иметь вторую обувь!

2. Цели и задачи

2.1. Цель:

- пропаганда и популяризация малой беспилотной авиации, как одного из направлений авиастроения, а также стимулирование работы объединений начального технического моделирования.

2.2. Задачи:

- развитие авиамоделизма как направления начального технического творчества;
- практическое освоение основ аэродинамики полета;
- освоение техник простейшего конструирования самолетиков из бумаги;
- поиск новых решений по привлечению детей к участию в соревнованиях по начальному техническому моделированию;
- повышение интереса учащихся к техническому творчеству, инженерным профессиям;
- воспитание самостоятельности, чувства патриотизма;
- развитие чувства солидарности, работы в команде и здорового соперничества.

3. Категории Соревнований

3.1. Соревнования проводятся по следующим направлениям:

- **Запуск на точность**
- **Запуск на дальность**
- **Викторина**

3.2. Основные положения Соревнований:

- К участию приглашаются обучающиеся образовательных учреждений Приволжского района по возрастным группам 7 -8 лет и 9-10 лет:

<i>Этапы</i>	<i>Условия</i>
Запуск на точность	Диаметр мишени 90 см (в том числе большой круг 90 см – 1 балл, средний круг 70 см – 2 балла, малый круг 35 см – 3 балла). Запуск самолетиков производится с 4 метров.
Запуск на дальность	3-6 метров – 1 балл 6-9 метров – 2 балла 9-12 метров – 3 балла
Викторина на знание авиации и истории авиации	3 вопроса. По 2 балла за каждый правильный ответ, 1 балл за неполный ответ, 3 балла за ответ с дополнительной информацией.

- Оценка производится по 3хбальной системе.

4. Правила участия в Соревнованиях

4.1. Для участия в Соревнованиях в оргкомитет предоставляется:

- анкета–заявка на участие в соревнованиях (Приложение 1),
- маршрутный лист (Приложение 2),
- заполненные и распечатанные бланки дипломов (высылаются в ответ на скан-копию заявки по электронной почте),
- модель своего самолетика из офисной бумаги формата А4 для участия в Соревнованиях.

4.2. После окончания регистрации, изменения в заявку вносить не разрешается.

5. Порядок проведения Соревнований

5.1. Для каждого задания по запуску самолетиков выбирается модель самолетика, которая заранее изготовлена организаторами Соревнований по определенному образцу.

5.2. Домашнее задание – изготовить и привезти на Соревнования собственную модель самолета из листа офисной бумаги формата А4.

6. Правила Соревнований

6.1. **Точность. Атака «штурмовиков»**

- Определяется линия старта. От нее на расстоянии от 3 до 5 метров устанавливается мишень внешним диаметром 90 см. Цвета мишени: большой круг – желтый цвет (ширина поражаемой области – 10 см), средний – синий (ширина поражаемой области – 17 см), малый – красный (ширина поражаемой области – 35 см). Соревнование проходит в 2 тура: самолетик организатора и самолетик участника.

6.2. **Дальность. Соревнование на дальность полета**

- На ровной площадке (в спортивном зале) отмечается линия старта. Параллельно линии старта проводятся четыре линии на расстоянии 3, 6, 9, 12 метров. Соревнующиеся команды по очереди запускают самолетики. Соревнование проходит в 2 тура: самолетик организатора и самолетик участника.

6.3. **Викторина**

- Проводится для всех участников конкурса. Всего каждой команде предоставляется 3 вопроса с учетом возрастных категорий по теме «Авиация: вчера, сегодня, завтра».

7. Судейство

- 7.1. Судейство осуществляют специалисты, приглашенные организаторами Соревнований.

8. Награждение

- 8.1. Победители получают Дипломы за 1, 2, 3 место по возрастным категориям.
- 8.2. Участники, не занявшие призовые места – Диплом участника Соревнований.
- 8.3. Организатор имеет право вносить дополнительные номинации.

9. Организатор

- 9.1. МБУДО ДПЦ «Молодость» г. Казань ул. Ново-Давликеевская, 90
Тел. (843) 264-07-24
e-mail: dpcmolodost@yandex.ru
- 9.2. Кураторы Конкурса – заведующая организационно-массовым отделом Сафина Равиля Мухаматнуровна и педагог-организатор Хисамова Гузель Ильфаковна.

**Заявка участника
I районных соревнований по запуску бумажных моделей самолетов**

Наименование образовательной организации (по Уставу) _____

Телефон образовательной организации _____

Электронный адрес образовательной организации _____

ФИО педагога (полностью) _____

Контактные данные педагога (телефон, e-mail) _____

Название команды _____

№ п/п	Участник ФИО	Дата рождения	Класс	Возрастная группа (<u>подчеркнуть</u>)
1.				7-8 лет 9-10 лет
2.				
3.				

Директор ОО

ФИО

Внимание!!!

**Все участники Соревнований и педагоги при себе
должны иметь вторую обувь!**

***Для этапов конкурса на точность и дальность
участники обязаны принести самолетик, изготовленный
самостоятельно из офисной бумаги формата А4.***

МАРШРУТНЫЙ ЛИСТ

Команда _____ Возрастная категория _____
 ОУ _____

Ф.И. участников:

Ф.И.О педагога:

1. _____
2. _____
3. _____

Запуск на точность						
Самолет организаторов			Самолет участников			Итого
1	2	3	1	2	3	
Запуск на дальность						
Самолет организаторов			Самолет участников			Итого
1	2	3	1	2	3	
Викторина						
1		2		3		Итого
Билет № _____ Ответы на вопросы (3 минуты на обсуждение):						
1. _____						
2. _____						
3. _____						
Сумма						

Судьи:

Ознакомлен:

Педагог _____
(подпись) (расшифровка)

!!! При плохом поведении участников Соревнований будут сниматься баллы.