

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1  
к приказу Министерства  
образования и науки  
Республики Марий Эл  
от «26» октября 2015 г. №1675

## **ПОЛОЖЕНИЕ**

### **о VIII Республиканских соревнованиях по авиационным моделям для закрытых помещений среди обучающихся памяти К.Г.Гживаца**

#### **1. Общие положения**

1.1. VIII Республиканские соревнования по авиационным моделям для закрытых помещений среди обучающихся памяти К.Г.Гживаца (далее - Соревнования) проводятся согласно Плану работы Министерства образования и науки Республики Марий Эл на 2015 год.

1.2. Цель Соревнований:

развитие детско-юношеского авиамоделизма в Республике Марий Эл.

1.3. Задачи Соревнований:

выявление и поддержка талантливых детей, повышение спортивного и технического мастерства обучающихся;

повышение квалификации педагогических работников, тренеров-наставников, спортивных судей;

пропаганда модельных видов спорта, стимулирование интереса обучающихся к углубленному изучению техники;

совершенствование форм и методов проведения авиамодельных соревнований;

формирование основы для осознанного выбора направления профессионального образования.

#### **2. Участники Соревнований**

2.1. В Соревнованиях принимают участие спортсмены от образовательных организаций Республики Марий Эл согласно предварительной заявке.

2.2. Соревнования проводятся на личное первенство.

2.3. Функции помощника спортсмена может осуществлять любой зарегистрированный участник Соревнований (за исключением судей данного старта).

2.4. Участники прибывают для регистрации до 10 часов к месту непосредственного проведения соревнований. На соревнованиях в закрытых помещениях наличие сменной обуви обязательно.

### **3. Руководство и организация Соревнований**

3.1. Общее руководство Соревнованиями осуществляет Министерство образования и науки Республики Марий Эл.

3.2. Организация и проведение Соревнований, награждение победителей возлагается на ГБОУ ДО Республики Марий Эл «Центр детского и юношеского технического творчества».

3.3. Проведение отборочных соревнований, командирование участников осуществляется за счет направляющей стороны.

3.4. Спортивное судейство обеспечивается коллегией судей, утверждаемой организатором по согласованию с Федерацией авиамodelьного спорта Республики Марий Эл.

3.5. Соревнования проводятся в соответствии с «Рекомендациями по обеспечению безопасности и профилактике травматизма при занятиях физической культурой и спортом» (от 1.04.1993 г. № 44), действующими Правилами проведения соревнований, настоящим Положением.

3.6. Тренер-руководитель несёт ответственность за безопасность детей во время проведения Соревнований, в пути следования к месту проведения и обратно.

3.7. Проезд участников команд, питание и прочие расходы оплачивают командирующие организации.

3.8. Соревнования проводятся 15 ноября 2015 г. в спортивном зале МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 10 г. Йошкар-Олы».

### **4. Категории моделей и технические требования к ним**

4.1. Возраст участников 7 - 13 лет.

**М 1**- метательная модель планера.

Вес модели - не более 10 г.

Площадь несущих поверхностей - не менее 2 кв.дм.

**МП** - метательная модель полукопия планера.

Вес модели - не более 50 г.

4.2. Возраст участников 14 - 17 лет.

**F1-D** - нечемпионатная резиномоторная модель самолёта.

Размах крыла - не более 460 мм.

Вес модели (без резиномотора) - не менее 3 г.

Вес резиномотора - не более 1,5 г.

Допускаются только монопланы.

**Вертолёт** - резиномоторная модель вертолёта.

Геометрические параметры, вес и конструкция - любые.

**Махолёт** - резиномоторная модель орнитоопера (энтоопера).

Геометрические параметры, вес и конструкция - любые.

## **5. Порядок проведения и критерии оценивания**

5.1. С моделями категории **М-1** на дальность полёта и точность приземления в одном из квадратов стороной 4 м. Баллы начисляются по схеме:

	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>50</b>	<b>70</b>	<b>90</b>
Зона старта	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>60</b>	<b>80</b>	<b>100</b>
	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>50</b>	<b>70</b>	<b>90</b>

Посадка фиксируется судьями на линиях по первому касанию.

Неявка на старт в течение одной минуты, выход из зоны старта, перелет и нестационарный полёт («Бочка», «Полубочка») оцениваются в ноль баллов.

5.2. С моделями категории **МП** на дальность полёта, точность приземления и соответствие прототипу. Результат стендового осмотра, проводимого тремя судьями, может составить до 100 баллов, он суммируется с результатом полёта. Для оценки необходим чертеж прототипа в 3-х проекциях, опубликованный в официальном издании.

5.3. С резиномоторными моделями самолётов вертолётов и махолётов на максимальную продолжительность полёта.

5.4. Во всех классах моделей каждому участнику предоставляется возможность зарегистрировать одну модель и совершить 3 полёта; в зачет команде идёт сумма 2-х лучших результатов, а личное первенство в случае равенства результатов определяется по сумме всех трех полетов.

## **6. Подведение итогов и награждение участников**

6.1. Итоги Соревнований подводятся во всех категориях моделей отдельно.

6.2. Участники Соревнований, занявшие I, II и III места в каждом классе, награждаются грамотами Министерства образования и науки Республики Марий Эл и памятными призами.

6.3. Тренеры и наставники спортсменов, занявших призовые места, поощряются в установленном порядке по итогам года.

## **7. Заявки и документы на участие в Соревнованиях**

7.1. Предварительные заявки на участие в Соревнованиях подаются письменно за неделю до начала по адресу: 424000, г. Йошкар-Ола, ул. Пушкина, д. 25, каб.20 тел/факс: (8362)42-01-21, e-mail: [cttclub@rambler.ru](mailto:cttclub@rambler.ru).

7.2. При регистрации тренер-руководитель представляет в мандатную комиссию Соревнований следующие документы:

заверенную копию приказа командирующей организации о направлении участников на Соревнования и возложение ответственности за жизнь и здоровье детей на тренера - руководителя команды;

свидетельство о рождении на каждого участника или паспорт (для старшей возрастной категории);

заявку на участие согласно приложению к настоящему Положению.

---

**ПРИЛОЖЕНИЕ**  
к Положению о VIII Республиканских  
соревнованиях  
по авиационным моделям  
для закрытых помещений  
среди обучающихся  
памяти К.Г.Гживаца

В Оргкомитет VIII Республиканских соревнований по  
авиационным моделям для закрытых помещений  
среди обучающихся памяти К.Г.Гживаца  
по \_\_\_\_\_

**Заявка на участие**

**от команды** \_\_\_\_\_

(наименование команды и полное наименование образовательной организации)

Фамилия, имя, отчество обучающегося	Класс моделей	Дата рождения обучающегося	Образовательная организация, класс	Домашний адрес	Данные паспорта или свидетельства о рождении (№, кем, когда выдан)

Тренер-руководитель

---

(фамилия, имя, отчество полностью)

Судья

---

(фамилия, имя, отчество полностью)

Дата \_\_\_\_\_

**В образовательной организации имеется письменное согласие родителей (законных представителей) включенных в заявку несовершеннолетних обучающихся на обработку их персональных данных.**

Директор образовательной организации  
МП

\_\_\_\_\_ (И.О. Фамилия)

\_\_\_\_\_