



Дворец молодёжи

Министерство общего и профессионального образования Свердловской области
Государственное автономное учреждение дополнительного образования Свердловской области «Дворец молодёжи»
(ГАУДО СО «Дворец молодёжи»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

ГАУДО СО «Дворец молодёжи»

К.В. Шевченко

2017 г.



ПОЛОЖЕНИЕ о Первенстве Свердловской области среди школьников по авиамоделлизму

I. Общие положения

Первенство Свердловской области среди школьников по авиамоделлизму (далее – Первенство), проводит государственное автономное учреждение дополнительного образования Свердловской области «Дворец молодёжи» (далее – ГАУДО СО «Дворец молодёжи»). Вопросы по организации и проведению Первенства находятся в ведении отделения политехнического образования ГАУДО СО «Дворец молодёжи».

Настоящее Положение разработано в соответствии с Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012г. №273-ФЗ, нормативными документами Министерства общего и профессионального образования Свердловской области, Правилами проведения соревнований по авиамоделльному спорту (http://www.fasr.ru/deyatelnost/pravila_sorevnovany/), утвержденными Федерацией авиамоделльного спорта России, Федеральным законом от 04.12.2007 г. № 329-ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации», Приказом Минспорттуризма РФ от 21.11.2008 г. № 48 «Об утверждении Положения о Единой всероссийской спортивной классификации», Положением о Единой всероссийской спортивной классификации (утверждено Приказом Министерства спорта туризма и молодежной политики Российской Федерации от 21 ноября 2008 г. № 48), Приказом Минспорта России от 20.12.2013 г. № 1099 «О внесении изменений в Единую всероссийскую спортивную классификацию, утвержденную Приказом Министерства спорта Российской Федерации от 06.09.2013 г. № 715».

Цель Первенства: развитие творческой активности обучающихся, популяризация инженерных специальностей среди детей и молодежи в области технического моделирования.

Задачи Первенства:

- развитие мотивации и стимулирование интереса детей и молодежи к углубленному изучению авиамоделизма;
- развитие творческих способностей, практических навыков и умений;
- популяризация достижений науки и техники в сфере авиамоделирования;
- приобщение школьников к занятиям авиамоделизмом;
- выявление сильнейших спортсменов и команд, повышение спортивного мастерства;
- выявление и поддержка одаренных и талантливых учащихся;
- изучение, обобщение и распространение опыта педагогической работы по развитию творческих способностей обучающихся по проектированию, применению современных технологий изготовления и летным испытаниям авиамodelей различных типов;
- привлечение внимания высокотехнологичных предприятий, объектов индустрии, высших и средних специализированных учебных заведений к деятельности организаций дополнительного образования технической направленности как потенциальному кадровому резерву для промышленности.

Первенство проводится в Свердловской области с 1991 года.

II. Участники Первенства.

1.1. В областном этапе Первенства могут принимать участие обучающиеся и команды, представляющие образовательные организации Свердловской области всех типов и видов.

Первенство проводится в двух возрастных группах:

- младшие школьники: 7 – 13 лет (включительно),
- старшие школьники: 14 – 17 лет (включительно).

1.2. Общие требования к участникам команд:

- команда должна комплектоваться из школьников - спортсменов, обучающихся в организации заявителя;
- в личном зачете количество участников не ограничивается;
- в составе команды спортсмен выступает только в одном классе;
- за команду старших школьников могут выступать участники младшей возрастной группы с моделями собственного изготовления на общих основаниях;
- допускается замена одного участника команды данного класса моделей на любой другой класс, кроме схематических моделей, в данной возрастной группе;

— в личном зачёте количество классов, для каждого участника стартовых испытаний, не ограничивается;

— принадлежность участника к команде определяется тренером в заявке до начала стартов и в процессе стартовых испытаний изменению не подлежит.

При отсутствии в команде судьи, команда к стартовым испытаниям не допускается.

III. Руководство Первенством.

а. Общее руководство подготовкой и проведением Первенства осуществляет Оргкомитет. В состав оргкомитета входят специалисты ГАУДО СО «Дворец молодёжи» и представители Федерации авиамodelьного спорта Свердловской области, главный судья и секретарь судейской коллегии.

б. Функции оргкомитета:

– формирует и представляет на утверждение директору ГАУДО СО «Дворец молодёжи» персональный состав судейской коллегии, регламент Первенства, список победителей и призеров;

– регистрирует участников и осуществляет сбор документов для допуска к Первенству;

– предоставляет наградную продукцию.

с. Функции судейской коллегии:

– проводит регистрацию участников по классам моделей;

– осуществляет оценку в соответствии с настоящим Положением, распределяет рейтинговые места по итогам Первенства;

– вносит в оргкомитет предложения по вопросам совершенствования организации проведения и обеспечения Первенства.

Решение судейской коллегии оформляется протоколом и утверждается главным судьей, судьями, секретарем Первенства.

IV. Порядок проведения Первенства.

4.1. Первенство проводится в 2 этапа:

1 этап муниципальный – проводится в муниципальных образованиях за 2 недели до проведения 2 этапа. Дату и порядок проведения определяют органы местного самоуправления, осуществляющие управление в сфере образования и органы управления по спорту;

2 этап региональный – проводится в соответствии с графиком мероприятий ГАУДО СО «Дворец молодёжи».

Сроки, состав участников, место и форма проведения регионального этапа определяются регламентом Первенства, согласно видам, направлениям и классам. Регламент размещается на сайте ГАУДО СО «Дворец молодёжи» <http://dm-centre.ru> в разделе «Техника» за один месяц до начала проведения Первенства.

4.2. В программу Первенства входят:

4.2.1. теоретический зачет, который включает в себя ответы на тестовые вопросы из области истории, теории и практики авиа конструирования и моделирования.

4.2.2. стартовые испытания, проводимые по правилам спортивных федераций модельных видов спорта.

4.3. К участию в Первенстве допускаются команды и участники в личном зачете, приславшие предварительные заявки на участие, составленные по указанной форме и заверенные руководителем командирующей организации. Все графы заявочной формы должны быть заполнены.

4.3.1. Предварительные заявки на участие в Первенстве (образец заявки прилагается) необходимо представлять в оргкомитет за две недели до начала регионального этапа на адрес электронной почты: bakaeva@irc66.ru

При отсутствии предварительной заявки могут возникнуть осложнения с обеспечением питания участников Первенства.

4.4. Регистрация участников производится до официального открытия соревнований. После окончания регистрации не разрешаются какие-либо изменения в составах команд.

4.4.1. При регистрации на региональном этапе Первенства тренер-руководитель команды представляет организаторам соревнований следующие документы:

- копия протокола 1-го (муниципального) этапа;
- копия паспорта (свидетельство о рождении) участников соревнований;
- именная заявка на участие в соревнованиях (Приложение 2);
- справка с места учебы участника Первенства на бланке образовательной организации (школа, лицей и т.д.);
- справку на каждого участника из организации дополнительного образования на бланке организации;
- согласие на обработку персональных данных на себя и каждого участника команды (Приложение № 1);
- согласие на проведение видео и фото съемки на каждого участника команды (Приложение № 1);
- копию приказа на командирование с назначением тренера-руководителя команды ответственным за жизнь и здоровье детей, соблюдение ими правил безопасности за подписью руководителя командирующей организации, заверенной печатью данного учреждения;
- полис страхования от несчастного случая;
- допуск врача на каждого участника в зачетной книжке или в общей заявке (без разрешения врача спортсмены к участию в Первенстве не допускаются);
- копию прививочного сертификата на детей с указанием прививки от клещевого энцефалита; при отсутствии у ребёнка данной прививки

предоставить заявление от родителей о согласии на участие ребёнка в Первенстве без прививки от клещевого энцефалита в свободной форме;

– квалификационную зачетную книжку, при наличии.

4.4.2. Судьи должны иметь при себе удостоверение судьи, копию паспорта с пропиской, СНИЛС, ИНН, реквизиты банка для перечисления денежных средств.

4.5. Региональный этап проводится в следующих классах авиационных моделей:

- классы свободнолетающих авиационных моделей;
- классы радиоуправляемых авиационных моделей;
- классы кордовых авиационных моделей;
- классы простейших авиационных моделей «Моя первая модель».

4.6. Меры безопасности:

4.6.1. В целях обеспечения безопасности зрителей и участников, Первенство проводится в соответствии с «Рекомендациями по обеспечению безопасности и профилактике травматизма при занятиях физической культурой и спортом» (№ 44 от 01.04.1993 г.), требованиями действующих Правил проведения соревнований по авиамodelьному спорту.

4.6.2. Во время проведения Первенства для всех участников категорически запрещается употребление алкоголя в любой форме. Команда, представители которой нарушат данные правила, дисквалифицируется и полностью снимается с Первенства. В адрес направляющей стороны направляется письменное уведомление.

4.7. Проведение тренировочных запусков моделей в местах, не предусмотренных для этой цели, ЗАПРЕЩАЕТСЯ.

4.8. Официальные тренировки проводятся в соответствии с расписанием, объявленным главной судейской коллегией. Места на старте в каждом классе определяются по жеребьевке. Посторонняя помощь спортсмену (участнику) во время старта не допускается.

4.9. Тренер-руководитель команды несет ответственность за жизнь, здоровье детей в пути и во время проведения Первенства, представляет интересы команды, участвует в жеребьевке, занимается вопросами размещения команды; также отвечает за наличие требуемых документов, в том числе медицинских, техническую готовность моделей и подготовку команды к Первенству, за соблюдение техники безопасности в период мероприятия.

V. Первенство Свердловской области среди школьников по авиамodelизму (Свободнолетающие авиационные модели).

5.1. Первенство в классе свободнолетающих авиационных моделей проводится в 2 тура:

I тур – Стартовые испытания - проводится для всех классов моделей на открытом воздухе;

II тур – Теоретический зачет - включает в себя ответы на тестовые вопросы.

5.2. Составы команд:

№ п/п	Класс моделей	Кол-во участников	Примечание
	младшие школьники:		
1	- модель планера F1H	1	1 человек в зачёт.
2	- модель самолёта на резиномоторе F1G	1	
3	- таймерная модель самолёта * F1P	1	
4	- схематическая модель планера	2	
5	- схем. модель самолёта на резиномоторе	1	
6	- механик	1	
7	- Судья	1	
8	- Тренер-руководитель	1	
	старшие школьники:		
9	- модель планера F1A		1 человек в зачёт.
10	- модель самолёта на резиномоторе F1B	1	
11	- таймерная модель самолёта F1P	1	
12	- механик (из состава команды)	1	
13	- Тренер-руководитель	(1)	
14	- Судья	1	
		1	
	Всего:	14	

Примечание:

а) за команду старших школьников могут выступать участники младшей возрастной группы с моделями собственного изготовления в данном классе на общих основаниях;

б)*допускается замена одного участника команды данного класса моделей на любой другой класс в данной возрастной группе;

5.3. Технические требования к свободнолетающим авиационным моделям.

Все модели по своим геометрическим данным должны соответствовать требованиям правил ФАС России по свободнолетающим авиационным моделям.

Технические требования к моделям, порядок проведения соревнований и определение личного первенства осуществляется в соответствии с требованиями спортивного кодекса FAI (2009 г.), утвержденного международной авиационной федерацией, с учетом всех трактовок, дополнений и изменений, принятых в установленном порядке.

На всех съемных частях модели (крыло, фюзеляж, стабилизатор) должны стоять опознавательные знаки, состоящие из двух букв (первые буквы фамилии и имени) и минимум двух цифр по усмотрению участников. Опознавательные знаки на каждой модели должны отличаться минимум одной цифрой.

Для всех классов количество моделей, которые может заявить каждый участник, не более трёх.

5.4. Технические характеристики для моделей младшей возрастной группы.

Все модели по своим геометрическим данным должны соответствовать требованиям правил для простейших свободнолетающих авиационных моделей:

Схематическая модель планера:

- несущая поверхность не более 14 дм²;
- минимальный вес - 110 г.;
- длина леера – 50 метров при натяжении его с усилием 2 кг.

Схематическая модель самолёта на резиномоторе:

- минимальный вес - 90 г.;
- несущая поверхность не более 12 дм²;
- максимальный вес смазанного резиномотора - 20 г.

Планер F1H:

- несущая поверхность - не более 18 дм²;
- минимальный вес - 220 г.;
- максимальная нагрузка - 50 г/дм²;
- длина леера – 50 метров при натяжении его с усилием 2 кг.

Резиномоторная модель F1G:

- минимальный вес - 70 г.;
- максимальный вес смазанного резиномотора - 10 г.

Таймерная модель F1P:

- максимальная площадь проекции крыла - 26 дм²;
- максимальный размах крыла - 1,5 м.;
- минимальный общий вес - 250 г.;
- максимальная продолжительность работы двигателя с момента выпуска из рук участника - 10 сек.;
- максимальный объем двигателя - 1 см³.

5.5. Технические характеристики для моделей старшей возрастной группы соответствуют требованиям Правил ФАС России

VI. Первенство Свердловской области среди школьников по авиамоделизму «Моя первая модель».

6.1. Первенство проводится в 4-х классах моделей как окончательный этап для детей первого года обучения авиамоделированию.

6.2. Составы команд:

	Класс моделей	Количество участников	Примечание
1.	простейшие модели планеров (метательные)	3	2 чел. в зачёт.
2.	простейшие модели планеров (катапультные)	3	2 чел. в зачёт.
3.	простейшие модели самолётов на резиномоторе	2	1 человек в зачёт.
4.	простейшие модели вертолётов на резиномоторе	2	1 человек в зачёт
5.	Судья	1	
6.	Тренер-руководитель	1	
	Всего:	12	

6.3. Технические требования к моделям.

Все модели по своим геометрическим данным должны соответствовать требованиям правил ФАС России по свободнолетающим авиационным моделям.

Технические требования к моделям, порядок проведения соревнований и определение личного первенства осуществляется в соответствии с требованиями спортивного кодекса FAI (2009 г.), утвержденного международной авиационной федерацией, с учетом всех трактовок, дополнений и изменений, принятых в установленном порядке.

На всех съемных частях модели (крыло, фюзеляж, стабилизатор) должны стоять опознавательные знаки, состоящие из двух букв (первые буквы фамилии и имени) и минимум двух цифр по усмотрению участников. Опознавательные знаки на каждой модели должны отличаться минимум одной цифрой.

Для всех классов количество моделей, которые может заявить каждый участник, не более трёх.

Все модели по своим геометрическим данным должны соответствовать требованиям правил для простейших свободнолетающих авиационных моделей:

Простейшая модель планера (метательный или катапультный):

— размах крыла планера не более 500 мм.

Простейшая модель самолёта на резиномоторе:

— размах крыла самолёта с резиномотором не более 400 мм.;

— вес резиномотора не ограничен.

Простейшая модель вертолёта на резиномоторе:

— для вертолётов конструкция, диаметр винта и ротора, вес резиномотора не ограничены.

Все простейшие модели должны быть изготовлены из доступных материалов.

VII. Первенство Свердловской области среди школьников по авиамodelизму (Радиоуправляемые авиационные модели).

а. Первенство в классе радиоуправляемых авиационных моделей проводится в 4 тура:

I тур – «Радиогонка» - проводится среди классов радиоуправляемых гоночных моделей;

II тур – «Электролёты» - проводится для классов радиоуправляемых электролётов на открытом воздухе по правилам **F-5B/7**;

III тур – «Радиопланера» - проводится для классов радиоуправляемых планеров на открытом воздухе;

IV тур – Теоретический зачет - включает в себя ответы на тестовые вопросы;

б. Составы команд:

В состав команды I тура – «Радиогонка» входят:

№ п/п	Класс моделей	Количество участников	Примечание
	младшие школьники		
1	Гоночная модель типа «КВИК-500» (стандарт);	1	1 в зачёт команды
2	Гоночная модель электролёта класса «Хобби»	2	
3	Тренер-руководитель	1	
	старшие школьники		
4	Гоночная модель «КВИК-500» (стандарт);	2	1 в зачёт команды
5	Гоночная модель электролёта класса «Хобби»	2	1 в зачёт команды
6	Механик (из состава команды)	1	
7	Судья	1	
8	Тренер-руководитель	1	
	Всего	11	

В состав команды II тура – «Электролёты» входят:

№	Класс моделей	Количество участников	Примечание
	младшие школьники		
1	Схематическая модель Электролёта;	2	1 в зачёт команды
2	Электролёт типа F-5B/7	2	1 в зачёт команды
3	Тренер-руководитель	1	
	старшие школьники		
4	Электролёт F-5B/7	3	2 в зачёт команды
5	Судья	2	
6	Тренер-руководитель	1	
	Всего:	11	

В состав команды III тура – «Радиопланера» входят:

№ п/п	Класс моделей	Количество участников	Примечание
	младшие школьники		
1.	Схематическая модель Планера;	2	1 в зачёт команды
2.	Планер типа F-3J	2	1 в зачёт команды
3.	Метательная модель планера типа F-3K	1	
4.	Судья	1	
5.	Тренер-руководитель	1	
	старшие школьники		
6.	Планер F-3J	3	2 в зачёт команды
7.	Метательная модель планера F-3K	2	1 в зачёт команды
8.	Судья	1	
9.	Тренер-руководитель	1	
	Всего:	14	

с. Технические требования к радиоуправляемым авиационным моделям.

Технические требования к моделям, порядок проведения соревнований и определение личного первенства осуществляется в соответствии с требованиями спортивного кодекса FAI (2009г.), утвержденного международной авиационной федерацией, с учетом всех трактовок, дополнений и изменений, принятых в установленном порядке.

Для всех классов количество моделей, которые может заявить каждый участник, не зависимо от его возраста, не более трёх.

На всех съемных частях модели (крыло, фюзеляж, стабилизатор) должны стоять опознавательные знаки, состоящие из двух букв (первые буквы фамилии и имени) и минимум двух цифр по усмотрению участников. Опознавательные знаки на каждой модели должны отличаться минимум одной цифрой.

7.4. Технические характеристики для моделей младшей возрастной группы:

1. Модель планера: радиоуправляемая модель планера для полетов на продолжительность по правилам класса F-3J/P.

— **Схематическая модель планера:**

— размах крыла - до 2000 мм.;

— обтяжка крыла – односторонняя;

— максимальная длина леера - 100м.;

— посадка по правилам F-5B/7, рабочее время 5 минут, 1 секунда полёта приравнивается к 1-му очку.

— **Модель электролёта:**

— Р/У модель с электродвигателем (силовая установка любая), для полётов по правилам F-5B/7;

— допускается применение литий полимерного аккумулятора, мощностью не более 3-х банок.

— **Схематическая модель электролёта:**

— Р/У модель с электродвигателем (силовая установка любая), для полётов по правилам F-5B/7;

— мощность батареи бортового питания не должна превышать 3-х банок (номинальное напряжение 11,1в.);

— обтяжка крыла и стабилизатора – односторонняя;

— конструкция выполнена из легкодоступных материалов, применение композиционных материалов не допускается: стекло, углепластики и материалы на основе СВМ волокон (кевлар);

— общее время полёта 3 мин., работа двигателя – 1 мин., премиальные очки за посадку по правилам F-5B/7.

— **Гоночная модель:**

— любая радиоуправляемая модель самолета с ДВС до 6,5 см.куб. для гонок по правилам «КВИК-500» (стандарт).

— **Гоночная модель класса «Хобби»:**

— любая радиоуправляемая модель самолета с ДВС до 6,5 см.куб. для гонок или электродвигателем аналогичной мощности по правилам «КВИК-500» (стандарт);

— размах крыла не менее 900 мм.

7.5. Технические характеристики для моделей старшей возрастной группы соответствуют требованиям Правил ФАС России

VIII. Первенство Свердловской области среди школьников по авиамodelизму (Кордовые авиационные модели).

а. Первенство в классе кордовых моделей проводится в 4 тура:

I тур – «Пилотаж», «Скорость» - проводится среди старшей и младшей возрастных групп в классе моделей F 2 B D и F 2 A D соответственно;

II тур – «Воздушный бой», «Гонка» - проводится в старшей возрастной группе в классе моделей F 2 DD и F 2 C D соответственно;

III тур – «Копии» - проводится в старшей возрастной группе в классе моделей копий и полукопий F 4 D ½ D;

IV тур – Теоретический зачет - включает в себя ответы на тестовые вопросы;

б. Составы команд:

№ п/п	Состав команды	Кол-во участников	Примечани
	Команда младших школьников (7-13лет)		
1.	Участник с пилотажной моделью (контурная)	1	
2.	Участник с моделью копии самолета (контурная)	1	
3.	Механик	1	
4.	Судья	1	

5.	Тренер-руководитель	1	
6.	Участник с контурной скоростной моделью	1	
Команда старших школьников (14-17 лет)			
7.	Участник со скоростными моделями F2A	1	
8.	Участник с пилотажной моделью класса F-2B	1	
9.	Участник с гоночными моделями F2C	1+1	
10.	Участник с моделью копии самолета класса F-4B	1	
11.	Экипаж с моделью F-2D, «Воздушного боя»*	1+1	
12.	Механик (из состава команды)		
13.	Судья	1	
14.	Тренер-руководитель	1	
Всего:		14	

* - допускаются к участию экипажи смешанных возрастных групп.

с. Технические требования к кордовым авиационным моделям.

Технические требования к моделям (прочность корд, геометрические данные), а также порядок проведения соревнований и определение личного первенства осуществляется в соответствии с требованиями спортивного кодекса FAI от 2009 г., утвержденные международной авиационной федерацией, с учетом всех трактовок, дополнений и изменений, принятых в установленном порядке.

На всех съемных частях модели (крыло, фюзеляж, стабилизаторы) должны стоять опознавательные знаки, состоящие из двух букв (первые буквы фамилии и имени) и минимум двух цифр по усмотрению участников. Опознавательные знаки на каждой модели должны отличаться минимум одной цифрой.

Корды должны быть диаметром 0,4+0,04мм, длина корда должна быть в соответствии с данным классом кордовых моделей.

На компрессионных двигателях установка глушителей не обязательна.

В качестве двигателя на моделях всех классов разрешается применение электрических двигателей с любым видом подвода питания: бортовое или по кордам, напряжением не свыше 12 вольт.

Технические требования к моделям младших школьников должны соответствовать «Правилам проведения соревнований по авиамodelьному спорту для младших школьников», утвержденными Федерацией авиамodelьного спорта России, Министерством образования и науки России в 2010 г.

IX. Подведение итогов и награждение победителей.

9.1. Итоги Первенства подводятся в двух возрастных группах в личном зачете в каждом классе моделей.

9.2. Личное первенство в старшей и младшей возрастных группах определяется по сумме баллов, набранных участником в теоретическом зачете и стартовых испытаниях.

9.3. Командный зачет в старшей и младшей возрастных группах определяется по сумме баллов, набранных участниками команды в стартовых испытаниях, плюс средний балл по команде по итогам теоретического зачета.

9.4. Общекомандный зачёт является суммой очков, набранных командами в каждой возрастной группе.

9.5. Подсчёт результатов командного зачёта в различных классах моделей:

9.5.1. Свободнолетающие авиационные модели:

— Командный зачёт в старшей и младшей возрастных группах определяется по 3-м лучшим результатам в любых классах, но не более 2-х в одном классе моделей с обязательным зачётом в схематических моделях плюс средний балл по команде по итогам теоретического зачета.

— Командное первенство в каждой возрастной группе определяется по сумме очков, набранных участниками команды по следующему принципу: максимально возможный результат – 1000 очков, остальным участникам начисляются пропорционально их результату от максимально возможного результата по формуле:

$$R=1000*B/A$$

где: **R** - очки, начисленные в команду;

A - лучший результат в данном классе;

B - результат спортсмена данной команды.

9.5.2. Радиоуправляемые авиационные модели:

— Командный зачёт в младшей возрастной группе определяется по 4-м лучшим результатам в любых классах, но не более 2-х результатов в одном классе плюс средний балл по команде по итогам теоретического зачета.

— Командный зачёт в старшей возрастной группе определяется по 3-м лучшим результатам в любых классах плюс средний балл по команде по итогам теоретического зачета.

— Командное первенство в каждой возрастной группе определяется по сумме очков, набранных участниками команды по следующему принципу: максимально возможный результат – 1000 очков, остальным участникам начисляются пропорционально их результату от максимально возможного результата по формуле.

Для класса радиогонок «КВИК-500» (стандарт) за 1000 очков принимается результат победителя, остальным участникам гонки очки начисляются согласно формулы.

9.5.3. Кордовые авиационные модели:

Учитывая особенности подсчёта очков в каждом классе, особенно в классе моделей воздушного боя, командный и общекомандный результат

подсчитывается по сумме мест, занятых участниками команды в каждом классе. Для команд, не представивших своих спортсменов в отдельных классах, количество очков в данном классе равно количеству участников по протоколу плюс 1(одно) очко. Количество результатов, идущих в командный зачёт равно трём, независимо от класса моделей. Общекомандный зачёт определяется арифметической суммой результатов команд младших и старших школьников.

Проведение командного или общекомандного зачёта определяют организаторы соревнований в зависимости от количества команд, их состава и финансовых возможностей.

9.6. Награждение участников Первенства:

— Победители и призеры в личном зачете награждаются дипломами и медалями.

— Команды – призеры в командном зачете каждой возрастной группы награждаются дипломами и памятным кубками.

— Команды – призеры в общекомандном зачете награждаются дипломами и памятным кубками.

— Тренеры команд – призеров и победителей в личном зачете награждаются благодарственными письмами.

9.7. Победители Первенства в личном зачете, показавшие наилучший результат, граждане Российской Федерации в возрасте 14 – 17 лет, могут выдвигаться кандидатами на присуждение премии Губернатора Свердловской области.

9.8. По итогам проведения Первенства Свердловской области формируется сборная команда для участия во Всероссийских мероприятиях по авиамodelизму среди обучающихся.

Х. Финансирование.

10.1. Расходы по подготовке, организации и проведению Первенства осуществляются на условиях софинансирования за счет средств областного бюджета в соответствии с утвержденной сметой расходов, за счет иных источников (спонсорство, добровольные пожертвования, организационный взнос и т.д.).

10.2. Расходы, связанные с проездом, проживанием участников Первенства и сопровождающих их лиц к месту его проведения и обратно, питания сопровождающих, оплата организационного взноса при его наличии, осуществляются за счет средств командирующей организации.

**Согласие на обработку персональных данных
(заполняет один из родителей)**

Я, _____

(фамилия, имя, отчество, адрес, статус законного представителя несовершеннолетнего – мать, отец, опекун, попечитель или уполномоченный представитель органа опеки и попечительства или учреждение социальной защиты, в котором находится нуждающийся в опеке или попечительстве несовершеннолетний, либо лица, действующего на основании доверенности, выданной законным представителем)

далее – (Законный представитель) даю своё согласие государственному автономному учреждению дополнительного образования Свердловской области «Дворец молодёжи» (г. Екатеринбург, пр. Ленина, д. 1) (далее – Оператор) на обработку своих персональных данных и персональных данных подопечного:

(фамилия, имя, отчество)

(далее – Подопечный) на следующих условиях:

1. Законный представитель даёт согласие на обработку, как с использованием средств автоматизации, так и без использования таких средств, своих персональных данных и персональных данных Подопечного, т. е. совершение, в том числе следующих действий: сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение.

2. Перечень персональных данных Законного представителя, передаваемых оператору на обработку:

- фамилия, имя, отчество;
- год, месяц, дата рождения;
- номер телефона;
- место работы
- адрес электронной почты.

3. Перечень персональных данных Подопечного, передаваемых оператору на обработку:

- фамилия, имя, отчество;
- год, месяц, дата рождения;
- сведения о состоянии здоровья;
- копия паспорта/свидетельство о рождении
- образовательное учреждение и его адрес, класс;
- номер телефона;
- адрес электронной почты.

4. Согласие даётся Законным представителем с целью участия подопечного в конкурсных мероприятиях Оператора.

5. Законный представитель даёт согласие на передачу персональных данных Подопечного третьим лицам и получение персональных данных Подопечного от третьих лиц: Министерство общего и профессионального образования Свердловской области, в Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральному оператору приоритетного национального проекта «Образование», а также других учреждений и организаций, принимающих участие в проведении всероссийских и региональных олимпиад и иных конкурсных мероприятий, для достижения вышеуказанных целей.

6. Обработка персональных данных (за исключением хранения) прекращается по достижению цели обработки и прекращения обязательств по заключённым договорам и соглашениям.

7. Персональные данные подлежат хранению в течение сроков, установленных законодательством РФ.

7.1. После завершения обработки персональные данные уничтожаются.

7.2. Законный представитель может отозвать настоящее согласие путём направления письменного заявления Оператору. В этом случае Оператор прекращает обработку персональных данных, а персональные данные подлежат уничтожению, если отсутствуют иные правовые основания для обработки, установленные законодательством РФ.

«___»_____ 201__г.

/_____ /_____

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Согласие на обработку персональных данных

Я, _____

даю своё согласие государственному автономному учреждению дополнительного образования Свердловской области «Дворец молодёжи» (г. Екатеринбург, пр. Ленина, д. 1) (далее – Оператор) на обработку своих персональных данных на следующих условиях:

1. Даю согласие на обработку, как с использованием средств автоматизации, так и без использования таких средств, персональных данных, т. е. совершение, в том числе следующих действий: сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение.

2. Перечень персональных данных, передаваемых оператору на обработку:

- фамилия, имя, отчество;
- год, месяц, дата рождения;
- копия паспорта
- сведения о состоянии здоровья,
- образовательное учреждение и его адрес, класс;
- номер телефона;
- адрес электронной почты.

3. Согласие даётся с целью участия в конкурсных мероприятиях Оператора.

4. Даю согласие на передачу персональных данных третьим лицам и получение моих персональных данных от третьих лиц: Министерство общего и профессионального образования Свердловской области, в Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральному оператору приоритетного национального проекта «Образование», а также других учреждений и организаций, принимающих участие в проведении всероссийских и региональных олимпиад и иных конкурсных мероприятий, для достижения вышеуказанных целей.

5. Обработка персональных данных (за исключением хранения) прекращается по достижению цели обработки и прекращения обязательств по заключённым договорам и соглашениям.

6. Персональные данные подлежат хранению в течение сроков, установленных законодательством РФ

6.1. После завершения обработки персональные данные уничтожаются.

6.2. Я могу отозвать настоящее согласие путём направления письменного заявления Оператору. В этом случае Оператор прекращает обработку персональных данных, а персональные данные подлежат уничтожению, если отсутствуют иные правовые основания для обработки, установленные законодательством РФ.

«___» _____ 201__ г.

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Согласие представителя субъекта персональных данных на фото и видеосъемку несовершеннолетнего

Я, _____

_____,
(фамилия, имя, отчество, статус законного представителя несовершеннолетнего – мать, отец, опекун, попечитель или уполномоченный представитель органа опеки и попечительства или учреждение социальной защиты, в котором находится нуждающийся в опеке или попечительстве несовершеннолетний, либо лица, действующего на основании доверенности, выданной законным представителем)

даю согласие в отношении

(фамилия, имя, отчество ребенка)

на фото и видеосъемку в одетом виде моего ребенка в государственном автономном учреждении дополнительного образования Свердловской области «Дворец молодёжи» (далее – ГАУДО СО «Дворец молодёжи»).

Я даю согласие на использование фото и видеоматериалов несовершеннолетнего исключительно в следующих целях:

- Размещение на сайте ГАУДО СО «Дворец молодёжи»;
- Размещение на стендах ГАУДО СО «Дворец молодёжи»;
- Размещения в рекламных роликах ГАУДО СО «Дворец молодёжи»,

распространяемых для всеобщего сведения по телевидению (в том числе путем ретрансляции), любыми способами (в эфир через спутник, по кабелю, проводу, оптическому волокну или посредством аналогичных средств), а также с использованием сети Интернет целиком либо отдельными фрагментами звукового и визуального ряда рекламного видеоролика.

Я информирован(а), что ГАУДО СО «Дворец молодёжи» гарантирует обработку фото и видеоматериалов несовершеннолетнего в соответствии с интересами ГАУДО СО «Дворец молодёжи» и с действующим законодательством РФ.

Данное согласие действует до достижения целей обработки фото и видеоматериалов или в течение срока хранения информации.

Данное согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению.

Я подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле и в интересах несовершеннолетнего.

_____ / _____ /

« ___ » _____ 20__ г.

З а я в к а

Приложение 2

От команды

(наименование образовательной организации)

Территория _____ дата проведения « ____ » _____ 201__ г.

(город, населённый пункт)

№ п/п	Ф.И.О. участника	Дата рождения	Образовательная организация, класс	Спорт. разряд	Класс моделей	Команда		Паспортные данные (№ свидетельства о рождении)	Виза врача и печать

Руководитель команды

(_____)

Руководитель образовательной организации
М.П.

(_____)