

СОГЛАСОВАНО

Заместитель министра образования  
и науки Пермского края

\_\_\_\_\_/Н.Е. Зверева/

«\_\_» \_\_\_\_\_ 2021 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор ГУ ДО «Пермский  
краевой центр «Муравейник»

\_\_\_\_\_/Н.А. Пронина/

«\_\_» \_\_\_\_\_ 2021 г.

**ПРОЕКТ**

## **ПОЛОЖЕНИЕ**

### **о первенстве Пермского края по авиационным радиоуправляемым моделям среди обучающихся**

#### **1. Общие положения**

1.1 Настоящее Положение устанавливает порядок и условия проведения Первенства Пермского края по авиационным радиоуправляемым моделям среди обучающихся (далее – Первенство), определяет место и сроки проведения Первенства, требования к составу участников Первенства и представлению конкурсных материалов, а также конкурсные мероприятия и условия их финансирования.

1.2. Организатором Первенства является ГУ ДО «Пермский краевой центр «Муравейник».

В организации и проведении Первенства принимают участие Региональная спортивная общественная организация «Федерация авиамodelьного спорта Пермского края».

Первенство проводится при поддержке Министерства образования и науки Пермского края (далее – Организаторы Первенства).

#### **2. Цель и задачи Первенства**

2.1. Цель Первенства – выявление и поддержка талантливых детей в области технического моделирования, развитие интереса к техническим видам спорта у обучающихся образовательных организаций Пермского края.

##### **2.2. Задачи Первенства:**

- привлечь обучающихся к занятиям авиамodelизмом, поддержать их интерес к углубленному изучению техники;
- способствовать развитию творческих способностей, инженерно-технических компетенций, практических навыков и умений обучающихся в области авиамodelирования;
- содействовать развитию системы дополнительного образования технической направленности в Пермском крае;
- способствовать повышению спортивного мастерства обучающихся;
- выявить сильнейших спортсменов и сформировать сборную команду обучающихся для участия во Всероссийских соревнованиях.

### **3. Участники Первенства**

3.1. В Первенстве принимают участие обучающиеся образовательных организаций Пермского края в возрасте от 7 до 18 лет включительно. Возраст участников определяется по году рождения.

3.2. Состав команды:

- тренер-руководитель (не моложе 21 года);
- воспитатель-судья, имеющий судейскую категорию – 1 чел.;
- участники.

3.3. Первенство проводится по следующим классам моделей:

- схематическая модель планера (7-13 лет);
- схематическая модель электролёта (7-13 лет);
- модель планера F-3J (14-18 лет);
- модель электролёта F-5J (14-18 лет);
- модель планера F-3K;
- модель HLG-460 (7-13, 14-18 лет).

3.4. Муниципальный орган управления образованием может заявить на краевой этап Первенства от муниципалитета любое количество участников.

3.5. Участники должны иметь форму одежды единого образца, эмблемы и бейджи с фамилией и именем участника.

3.6. Участниками Первенства могут быть дети с ограниченными возможностями здоровья – обучающиеся общеобразовательных школ, специальных (коррекционных) общеобразовательных школ и школ-интернатов, при условии, что содержание деятельности в рамках Первенства не нанесёт вред их психическому и физическому здоровью. Ответственность за соблюдение данного пункта несут родители (законные представители) ребёнка, руководитель и медицинский работник направляющей образовательной организации. Принимая решение об участии в Первенстве, руководитель направляющей организации подтверждает, что внимательно ознакомился с Положением о Первенстве и принимает все условия участия (обязательным условием является наличие приказа о возложении ответственности за жизнь и здоровье данной категории детей на сопровождающие лица).

### **4. Место и сроки проведения Первенства**

4.1. Первенство состоит из двух этапов:

1 этап – муниципальный, с 25 апреля по 02 мая 2021 года, проводится органами местного самоуправления муниципальных районов и городских округов Пермского края, осуществляющих управление в сфере образования;

2 этап – краевой, с **05 по 06 июня 2021 г.**, проводится на аэродроме «Луговское», находящийся по адресу: Пермский край, Пермский район, пос. Красный Восход, ул. Строителей, 1.

4.2. Подробная информация о проведении Первенства размещается на официальном сайте ГУ ДО «Пермский краевой центр «Муравейник»:  
<http://muraveynik59.ru>.

## **5. Условия и порядок проведения Первенства**

5.1. Первенство проводится в соответствии с Правилами авиамodelьных соревнований, Единой всероссийской спортивной классификацией, инструкциями, принятыми на момент проведения соревнований в установленном порядке и настоящим Положением.

5.2. Первенство проводится в личном зачёте.

## **6. Технические требования к моделям**

6.1. Технические требования к моделям:

6.1.1. Схематическая модель планера – Р/У модель планера. Технические требования: размах до 2000 мм, обтяжка – односторонняя, рейка-фюзеляж, установка не более двух сервоприводов, длина леера до 150 м, рабочее время 4 мин., посадка (в рабочее время) в радиус (5 м – 30 очк., 10 м -20 очк., 15 м – 10 очк.), 1 сек. полёта – 1 очко, всего – 5 туров.

6.1.2. Схематическая модель электrolёта – Р/У модель с электродвигателем (силовая установка любая), размах мах – 2000 мм; обтяжка – односторонняя; рейка-фюзеляж, установка не более двух сервоприводов; оценка полёта по правилам F-5J (максимальное время работы двигателя – 30 сек, время полёта – 5 минут), точность посадки определять по правилам F5J, всего – 5 туров.

6.1.3. Модель HLG-460 – размах от 350 мм до 460мм.

6.1.4. Модель F5J – по правилам ФАСР, включая применения лимитера.

6.2. Технические требования к остальным моделям применяются в соответствии с правилами ФАСР.

## **7. Обеспечение безопасности**

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

7.2. Ответственность за безопасность проведения соревнований несет ГСК.

7.3. Тренер-руководитель несет ответственность за жизнь и здоровье участников в пути и во время проведения соревнований, а также за соблюдение

мер безопасности при проведении тренировочных запусков в местах, предусмотренных для этих целей. Проведение тренировочных запусков моделей в местах, не предусмотренных для этих целей, запрещается. Для сопровождения детей помимо тренера-руководителя необходимо направить воспитателя-судью от каждой организации.

7.4. В целях соблюдения санитарно-эпидемиологических требований, связанных с коронавирусной инфекцией COVID-19, до участия в Первенстве допускаются участники в масках и перчатках.

7.5. Первенство будет проходить в соответствии с требованиями к проведению (Постановление Главного санитарного врача Российской Федерации от 27 октября 2020 г. № 32 «Об утверждении санитарно-эпидемиологических правил и норм СанПин 2.3/2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения», Указ губернатора Пермского края от 20.08.2020 г. № 121 «О мероприятиях, реализуемых в связи с угрозой распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19) в Пермском крае» (с учетом внесения изменений), Приказ Министерства образования и науки Пермского края от 16 марта 2020 г. № СЭД-26-01-06-220 «Об усилении мер санитарно-эпидемиологического контроля» (с учетом внесения изменений).

7.6. При проведении Первенства организаторы обеспечиваются средствами индивидуальной защиты. На столах регистрации будут находиться дезинфекторы для рук. При регистрации участников будет проходить замер температуры бесконтактным термометром. При наличии симптомов инфекционного заболевания и (или) температуры тела выше 37,1 градусов, в участии в Первенстве будет отказано.

7.7. В случае действия ограничительных мер из-за угрозы распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19) формат и срок проведения Первенства могут быть изменены, о чем участники будут проинформированы дополнительно.

## **8. Примерная программа краевого этапа**

### 05 июня

10.00-11.00 прибытие команд, регистрация участников, работа с документами;

11.00-11.15 открытие Первенства;

11.15-19.00 старты моделей HLG-460;

### 06 июня

10.00-17.00 старты моделей;

17.00-17.30 подведение итогов;

17.30-18.00 закрытие Первенства;

18.00 отъезд участников.

## **9. Подведение итогов и награждение**

9.1. Подведение итогов Первенства проводится в личном зачёте по каждому классу моделей.

9.2. Участники, ставшие победителями (1 место) и призерами (2 и 3 места) в личном зачёте, награждаются дипломами, медалями и призами, остальные участники получают сертификаты.

9.3. Тренерам-руководителям, подготовившим победителей и призеров в личном зачёте, вручаются благодарности.

9.4. Награждение участников проводится в дистанционном формате.

9.5. По итогам Первенства формируется сборная команда, которая представляет Пермский край на Всероссийских соревнованиях обучающихся.

## **10. Финансирование**

10.1. Финансирование осуществляется за счет средств на выполнение государственного задания ГУ ДО «Пермский краевой центр «Муравейник» в рамках п. 1.1.1.1.36 Перечня мероприятий, объемов средств и способов закупки товаров и услуг на их проведение в 2021-2023 годах в сфере образования за счет средств краевого и федерального бюджетов, утвержденного приказом Министерства образования и науки Пермского края от 07.04.2021 г. № СЭД-26-01-06-347, согласно утвержденной смете по направлениям: оплата работы судей и сопровождающего персонала краевого этапа, приобретение дипломов, медалей и призов для награждения победителей и призеров в личном зачете, сертификатов, благодарностей, расходных материалов, приобретение питьевой воды, одноразовых стаканчиков, медикаментов, материалов для ремонта и оснащения моделей, средств индивидуальной защиты, аренды аэродрома, проведения акарицидной обработки и энтомологического контроля, транспортных услуг.

10.2. Расходы, связанные с участием обучающихся в краевом этапе Первенства (проезд, питание, проживание и др.), несут направляющие организации.

10.3. Расходы, связанные с организацией муниципального этапа Первенства, несут органы местного самоуправления муниципальных районов и городских округов Пермского края, осуществляющие управление в сфере образования.

10.4. Для организации Первенства возможно привлечение спонсорских средств.

## 11. Заявки

11.1. Для участия в краевом этапе Первенства необходимо направить до 01 июня 2021 г. на адрес электронной почты: [muraveynik.org@mail.ru](mailto:muraveynik.org@mail.ru) или по адресу: г. Пермь, ул. Пушкина, 76, ГУ ДО «Пермский краевой центр «Муравейник» следующие документы:

- именная заявка, заверенная руководителем направляющей организации (приложение 1);
- свидетельство о рождении или паспорт (от 14 лет) каждого участника (копия);
- согласие на обработку персональных данных для руководителя участника (приложение 2);
- согласие на обработку персональных данных для несовершеннолетнего участника (до 18 лет) (приложение 3).

**11.2. Команды, не представившие предварительные заявки с пакетом документов в установленный срок, а также не представившие весь пакет документов при регистрации в день прибытия на соревнования к участию в Первенстве не допускаются!**

11.3. Перечень документов для представления при регистрации в день прибытия на соревнования:

- именная заявка, заверенная руководителем направляющей организации (приложение 1);
- свидетельство о рождении или паспорт (от 14 лет) каждого участника (копия);
- согласие на обработку персональных данных для руководителя участника (приложение 2);
- согласие на обработку персональных данных для несовершеннолетнего участника (до 18 лет) (приложение 3);
- справка на каждого участника о состоянии здоровья и отсутствии инфекционных заболеваний в общеобразовательной организации или по месту жительства, заверенная подписью с расшифровкой и личной печатью врача;
- полис страхования каждого участника от несчастного случая на время проведения соревнований (в мандатную комиссию не сдается);
- страховой медицинский полис каждого участника (в мандатную комиссию не сдается);
- прививочный сертификат с отметкой о прививке от клещевого энцефалита (в мандатную комиссию не сдается);
- маски, перчатки для участников и руководителя.

11.4. Воспитатель-судья должен иметь при себе судейское удостоверение и секундомер.

## **12. Контакты**

1. ГУ ДО «Пермский краевой центр «Муравейник»:

Ваганова Наталья Эдуардовна, начальник структурного подразделения,  
Тюленева Мария Вячеславовна, Варанкин Владимир Олегович, педагоги-  
организаторы, тел. 8 (342) 212-81-05.

2. Выголов Андрей Сергеевич, педагог дополнительного образования,  
тел. 8-912-980-13-58.

**Данное положение является официальным вызовом на соревнования.**

**ЗАЯВКА**  
**на участие в первенстве Пермского края по авиационным радиоуправляемым**  
**моделям среди обучающихся**

Название образовательной организации	
Почтовый адрес с индексом	
Телефон, факс с кодом	
E-mail	
Фамилия, имя, отчество руководителя образовательной организации	

№ п/п	ФИО участника/тренера	Дата рождения	Класс моделей
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			

<b>Ф.И.О. тренера-руководителя, ответственного за жизнь и здоровье детей, сопровождающего участников</b>	<b>Контактный телефон</b>
<b>Ф.И.О. воспитателя-судьи</b>	<b>Контактный телефон</b>

Руководитель образовательной организации \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
подпись расшифровка подписи  
М.П.



**СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ  
ДЛЯ РУКОВОДИТЕЛЯ**

Я, \_\_\_\_\_,

зарегистрированный/ая по адресу: \_\_\_\_\_

паспорт серии \_\_\_\_\_ номер \_\_\_\_\_, выданный \_\_\_\_\_

в соответствии части 1 статьи 9 Федерального закона «О персональных данных» от 27.07.2006 № 152-ФЗ даю свое согласие на обработку Государственным учреждением дополнительного образования «Пермский краевой центр «Муравейник», зарегистрированному по адресу: г. Пермь, ул. Пушкина, 76, ОГРН 1115903005118, ИНН 5904258130, *своих персональных данных*: фамилия, имя, отчество, паспортные данные, адрес места регистрации, контактные телефоны, адрес электронной почты, дата рождения в целях обеспечения участия в Первенстве Пермского края по авиационным радиоуправляемым моделям, наиболее полного использования учреждением своих обязанностей, обязательств и компетенций, определенных Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации», СанПин, а также принимаемыми в соответствии с ним другими законами и иными нормативно-правовыми актами.

К персональным данным, на обработку которых я даю согласие, могут иметь доступ третьи лица: Министерство образование и науки Пермского края, ГКУ ПК «Центр бухгалтерского учета и отчетности».

Настоящее согласие представляется на осуществление любых действий в отношении персональных данных, которые необходимы для достижения указанных выше целей, включая (без ограничения) сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передачу контролирующим органам, учредителю и методическим организациям в сфере образования), обезличивание, а также осуществление любых иных действий с персональными данными, предусмотренных действующим законодательством РФ без использования и/или с использованием средств автоматизации.

Я проинформирован(а), что ГУ ДО «Пермский краевой центр «Муравейник» гарантирует обработку моих персональных данных в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Настоящее согласие на обработку персональных данных действует с момента представления в течение срока хранения информации и может быть отозвано мной при представлении заявления в простой письменной форме в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

Подтверждаю ознакомление с настоящим Положением

\_\_\_\_\_  
дата\_\_\_\_\_  
подпись\_\_\_\_\_  
расшифровка подписи

**СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ  
НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНЕГО УЧАСТНИКА  
(заполняется родителем/законным представителем)**

Я, \_\_\_\_\_,  
(Ф.И.О. полностью родителя (законного представителя) )  
зарегистрированный(ая) по адресу: \_\_\_\_\_  
(адрес в соответствии с регистрацией)  
паспорт: серия \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_, выдан \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_, дата выдачи: «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г., контактный  
телефон \_\_\_\_\_, адрес электронной почты \_\_\_\_\_  
как законный представитель несовершеннолетнего сына/дочери (подопечного),  
\_\_\_\_\_  
(ФИО несовершеннолетнего участника полностью)  
на основании свидетельства о рождении (паспорта) серия \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_ от  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г., выданного \_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_  
(в случае опекуна указать реквизиты документа, на основании которого осуществляется опека или попечительство)

в соответствии части 1 статьи 9 Федерального закона «О персональных данных» от 27.07.2006 № 152-ФЗ даю свое согласие на обработку Государственным учреждением дополнительного образования «Пермский краевой центр «Муравейник», зарегистрированному по адресу: г. Пермь, ул. Пушкина, 76, ОГРН 1115903005118, ИНН 5904258130, *своих персональных данных*: фамилия, имя, отчество, паспортные данные, адрес места регистрации, контактные телефоны, адрес электронной почты, а также *моего несовершеннолетнего ребенка* к которым относятся: фамилия, имя, отчество, дата рождения, данные свидетельства о рождении, адрес места регистрации, данные об образовательной организации обучения, класс в целях обеспечения участия в Первенстве Пермского края по авиационным радиоуправляемым моделям, наиболее полного использования учреждением своих обязанностей, обязательств и компетенций, определенных Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации», СанПин, а также принимаемыми в соответствии с ним другими законами и иными нормативно-правовыми актами.

К персональным данным, на обработку которых я даю согласие, могут иметь доступ третьи лица: Министерство образование и науки Пермского края, ГКУ ПК «Центр бухгалтерского учета и отчетности».

Настоящее согласие представляется на осуществление любых действий в отношении персональных данных, которые необходимы для достижения указанных выше целей, включая (без ограничения) сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передачу контролирующим органам, учредителю и методическим организациям в сфере образования), обезличивание, а также осуществление любых иных действий с персональными данными, предусмотренных действующим законодательством РФ без использования и/или с использованием средств автоматизации.

Я проинформирован(а), что ГУ ДО «Пермский краевой центр «Муравейник» гарантирует обработку моих персональных данных и моего несовершеннолетнего ребёнка в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

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

Настоящее согласие на обработку персональных данных действует с момента представления в течение срока хранения информации и может быть отозвано мной при представлении заявления в простой письменной форме в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

Подтверждаю ознакомление с настоящим Положением.

_____	_____	_____
дата	подпись	расшифровка подписи