

СОГЛАСОВАНО
И.о. министра
образования и науки
Пермского края


Н.Е. Зверева
«___» _____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор
ГУ ДО «Пермский краевой
центр «Муравейник»


Н.А. Тронина
«___» _____ 2022 г.

СОГЛАСОВАНО
Председатель РО ДОСААФ
России Пермского края


М.А. Кузнецова
«___» _____ 2022 г.

ПОЛОЖЕНИЕ о Летнем фестивале технических видов спорта

1. Общие положения

1.1 Настоящее Положение устанавливает порядок и условия проведения Летнего фестиваля технических видов спорта (далее – Фестиваль), определяет место и сроки проведения Фестиваля, требования к составу участников Фестиваля и представлению конкурсных материалов, а также конкурсные мероприятия и условия их финансирования.

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

В организации и проведении Фестиваля принимают участие Региональная спортивная общественная организация «Федерация судомodelьного спорта Пермского края», Региональная спортивная общественная организация «Федерация авиамodelьного спорта Пермского края», Региональное отделение ДОСААФ России Пермского края.

Фестиваль проводится при поддержке Министерства образования и науки Пермского края (далее – Организаторы Фестиваля).

2. Цель и задачи Фестиваля

2.1. Цель Фестиваля – выявление и поддержка обучающихся, проявляющих выдающиеся способности в области технического моделирования, развитие интереса к авиамodelьному, судомodelьному спорту и ракетомodelизму у обучающихся образовательных организаций Пермского края.

2.2. Задачи Фестиваля:

- привлечь обучающихся к занятиям авиамodelизмом, судомodelизмом, поддержать их интерес к углубленному изучению техники, формировать инженерно-технические компетенции;
- способствовать развитию творческих способностей, практических навыков и умений обучающихся в авиамodelировании, судомodelировании и ракетомodelизме;
- содействовать развитию системы дополнительного образования технической направленности в Пермском крае;

- способствовать повышению спортивного мастерства обучающихся;
- выявить сильнейших участников и сформировать сборную команду обучающихся для участия во Всероссийских соревнованиях.

3. Участники Фестиваля

3.1. В Фестивале принимают участие:

3.1.1. В судомодельных и ракетомодельных соревнованиях принимают участие обучающиеся образовательных организаций Пермского края в возрасте от 10 до 17 лет включительно, тренер-руководитель (не моложе 21 года).

3.1.2. В авиамодельных соревнованиях принимают участие обучающиеся образовательных организаций Пермского края в возрасте от 7 до 18 лет включительно.

3.2. Возраст участников определяется на день проведения Фестиваля.

3.3. Количество участников от муниципальных районов и городских округов Пермского края не ограничено.

3.4. Участниками Фестиваля могут быть дети с ограниченными возможностями здоровья – обучающиеся общеобразовательных школ, специальных (коррекционных) общеобразовательных школ и школ-интернатов, при условии, что содержание деятельности в рамках Фестиваля 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 Фестивале, руководитель направляющей организации подтверждает, что внимательно ознакомился с Положением о Фестивале 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 Фестиваля

Фестиваль состоит из двух этапов:

1 этап – муниципальный, с 11 по 18 мая 2022 года, проводится органами местного самоуправления муниципальных районов, муниципальных и городских округов Пермского края, осуществляющих управление в сфере образования;

2 этап – краевой, с 04 по 05 июня 2022 г., авиамодельные и ракетомодельные соревнования, проводятся на аэродроме «Луговское», находящийся по адресу: Пермский край, Пермский район, пос. Красный

Восход, ул. Строителей, 1, 06 июня 2022 г., судомодельные соревнования, проводятся в г. Перми.

5. Условия и порядок проведения Фестиваля

5.1. Фестиваль проводится по трем направлениям:

1) Судомодельные соревнования – по трем классам моделей:

- F2A – радиоуправляемая копия модели корабля или судна до 900 мм (со стендовой оценкой);

- F4A – свободно скопированная радиоуправляемая модель корабля или судна;

- F4C – радиоуправляемая копия модели или судна, изготовленная из промышленного набора (пластик, литьё высокого давления) (со стендовой оценкой).

2) Авиамодельные соревнования – по шести классам моделей:

– модель гоночная «КВИК-Юниор» (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) Ракетомодельные соревнования - по двум классам моделей:

- S-3A – модели ракет с парашютом на продолжительность полёта (10-13, 14-17 лет);

- S-6A – модели ракет с лентой на продолжительность полёта (10-13, 14-17 лет).

Фестиваль предполагает запуск в воздушном пространстве моделей ракет разных классов, техническую оценку моделей, сконструированных и изготовленных руками участников до соревнований и оценку продолжительности полёта этих моделей. Соревнования по запуску моделей ракет проходят на открытых площадках в специально оборудованных зонах. В своем классе модели ракет участвуют в трех турах на продолжительность полета. Продолжительность полета моделей S-3A - 5 мин., S-6A - 3 мин. Время тура определяет главный судья.

5.2. Фестиваль проводится в соответствии с Правилами судомодельных и авиамодельных соревнований, Единой Всероссийской спортивной классификацией, инструкциями и изменениями, принятыми на момент проведения Фестиваля в установленном порядке и настоящим Положением.

5.3. Информация о проведении мероприятия будет отражена в информационном письме, размещенном на официальном сайте ГУ ДО «Пермский краевой центр «Муравейник» <http://muraveynik59.ru>.

6. Технические требования к моделям

6.1. Технические требования к авиамodelям:

6.1.1. Гоночная модель «КВИК-Юниор» – Р/У модель. Технические требования: размах 1030-1050 мм, хорда крыла – не менее 195 мм, фюзеляж – не менее 65мм*65мм, двигатель – не более 28-30, батарея – 3с 11.1 V, винт – не менее 10*6 дюймов, толщина профиля крыла – не менее 25 мм. Старты модели проводятся по правилам «КВИК-500».

6.1.2. Схематическая модель электролёта – Р/У модель с электродвигателем (силовая установка любая), размах – 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 ФАССР, включая применения лимитера.

6.1.5. Технические требования к остальным моделям применяются в соответствии с правилами ФАССР.

6.2. Технические требования к моделям ракет:

Модели ракет должны иметь минимальный диаметр корпуса 40 мм на длине не менее 50% длины корпуса. Минимальная длина корпуса с головной частью не менее 500 мм. Корпус ракеты и головная часть изготовлены из бумаги. Система спасения – лента, должна быть отношением длины к ширине минимум 10:1, из любого материала без склейки. Организаторы Фестиваля не предоставляют участникам двигатели к моделям ракет.

7. Обеспечение безопасности

7.1. В целях обеспечения безопасности зрителей и участников, Фестиваль проводится 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 Фестиваля несет ГСК.

7.3. Тренер-руководитель несет ответственность за жизнь и здоровье участников в пути и во время проведения Фестиваля, 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.

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

7.5. Фестиваль будет проходить в соответствии с Указом 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).

7.6. При проведении Фестиваля 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 Фестивале будет отказано.

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

8. Примерная программа краевого этапа

04 июня

09.00-10.00 прибытие участников авиамodelьных соревнований, регистрация, работа с документами;

10.00-10.15 открытие Фестиваля;

10.15-19.00 старты авиамodelей;

19.00 отъезд участников авиамodelьных соревнований;

05 июня

09.00-10.00 прибытие участников ракетомodelьных соревнований, регистрация, работа с документами;

10.00-19.00 старты ракет;

19.00 отъезд участников ракетомodelьных соревнований;

06 июня

09.00-10.00 прибытие участников судомodelьных соревнований, регистрация, работа с документами;

10.00-19.00 старты моделей;

19.00 отъезд участников судомodelьных соревнований.

9. Финансирование

9.1. Расходы по организации Летнего фестиваля технических видов спорта в части: вознаграждение по договорам ГПХ специалистам, не имеющим ученую степень, привлеченным для оказания преподавательских услуг (оценка работ участников), специалистам, привлеченным для оказания

услуг сопровождающего персонала (составление и оформление протоколов, сопровождение участников на старте, подготовка и оформление стартовых листов); приобретение наградных документов (с учетом запасных бланков 20%) – диплом, сертификат, благодарность; приобретение расходных материалов; приобретение питьевой воды; приобретение медикаментов; аренда аэродрома; проведение акарицидной обработки и энтомологического контроля; транспортные услуги осуществляются за счет средств на выполнение государственного задания ГУ ДО «Пермский краевой центр «Муравейник» в рамках п.1.1.1.1.56 Перечня мероприятий, объемов средств и способов закупки товаров и услуг на их проведение в 2022-2024 годах в сфере образования за счет средств краевого бюджета, утвержденного приказом Министерства образования и науки Пермского края от 27.10.2021 г. № 26-01-06-1058, согласно утвержденной смете расходов.

9.2. Расходы, связанные с организацией муниципального этапа Фестиваля, несут органы управления образованием муниципальных районов (городских округов).

9.3. Расходы, связанные со страхованием и участием обучающихся в Фестивале (проезд, питание), несут направляющие организации.

9.4. Для организации Фестиваля возможно привлечение спонсорских средств.

10. Подведение итогов и награждение

10.1. Подведение итогов Фестиваля проводится в личном зачете.

10.2. Личный зачет определяется по каждому из классов моделей в каждой возрастной группе в трех направлениях.

10.3. Участники, ставшие победителями (1 место) и призерами (2 и 3 места) в личном зачёте, награждаются дипломами.

10.4. Остальные участники получают сертификаты.

10.5. Тренерам-руководителям, подготовившим победителей и призеров в личном зачете, вручаются благодарности.

10.6. По итогам Фестиваля формируется сборная команда, которая представляет Пермский край на Всероссийских соревнованиях обучающихся.

11. Заявки

11.1. Для участия в краевом этапе Фестиваля необходимо направить **до 22 мая 2022 г.** на адрес электронной почты: 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);

- согласие на обработку персональных данных для тренера-руководителя участника и совершеннолетнего участника (приложение 2);

- согласие на обработку персональных данных для несовершеннолетнего участника (до 18 лет) (приложение 3).

-оригинал и копия приказа направляющей организации с назначением тренера-руководителя команды и списком участников с указанием образовательной организации и класса обучения;

-справка на каждого участника о состоянии здоровья и отсутствии инфекционных заболеваний, заверенная подписью с расшифровкой и личной печатью врача;

-справка о наличии прививки от клещевого энцефалита на каждого участника;

-полис медицинского страхования на каждого участника;

-договор о страховании участников соревнований от несчастных случаев, жизни и здоровья (страховка должна быть спортивная, т.е. повышенного риска);

-командировочное удостоверение тренера-руководителя (по необходимости).

11.2. Тренер-руководитель обязан иметь секундомер и бинокль.

11.3. Организации, не представившие предварительные заявки с пакетом документов в установленный срок, к участию в Фестивале не допускаются!

12. Контакты

12.1. ГУ ДО «Пермский краевой центр «Муравейник», отдел развития технического творчества, тел/факс: (342) 200-93-01, доб. 711, сайт: <http://muraveynik59.ru/>.

- Ваганова Наталья Эдуардовна, начальник отдела развития технического творчества, тел. (342) 200-93-01, доб. 711;

- Тюленева Мария Вячеславовна, педагог-организатор, тел. (342) 200-93-01, доб. 711, 8-967-900-32-34.

12.2. Адрес электронной почты: muraveynik.org@mail.ru.

Данное Положение является официальным вызовом на Фестиваль.

ЗАЯВКА
на участие в Летнем Фестивале технических видов спорта

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	Направление	Класс моделей	Возрастная категория
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					

Ф.И.О. тренера-руководителя, ответственного за жизнь и здоровье детей	Контактный телефон

Руководитель образовательной организации _____ / _____ /
подписьрасшифровка подписи
М.П.

СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ ДЛЯ РУКОВОДИТЕЛЯ И СОВЕРШЕННОЛЕТНЕГО УЧАСТНИКА

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 Летнем Фестивале технических видов спорта, 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 опекуинства 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 Летнем Фестивале технических видов спорта, наиболее полного использования учреждениям 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