

### Всероссийской научно-технической олимпиады по авиамоделированию

среди учащихся в номинации: свободнолетающие модели и Первенства России по авиационным свободнолетающим моделям

### 1. Общие положения.

Настоящий Регламент определяет порядок подготовки и проведения Всероссийской научно-технической олимпиады по авиамоделированию среди учащихся в номинации: свободнолетающие модели (далее — Олимпиада) и Первенства России по авиационным свободнолетающим моделям (далее — Первенство).

Олимпиада проводится в соответствии с Планом работ Федерального центра технического творчества учащихся федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН» в рамках Всероссийского открытого фестиваля научно-технического творчества учащихся «Траектория технической мысли -2019» (далее - Фестиваль), который включен в Приказ Министерства просвещения РФ № 197 от 09 ноября 2018 года «Об утверждении перечня олимпиад и иных интеллектуальных и (или) творческих конкурсов, мероприятий, направленных на развитие интеллектуальных и творческих способностей, способностей к занятиям физической культурой и спортом, интереса к научной (научно-исследовательской), изобретательской, инженерно-технической, творческой, физкультурно-спортивной деятельности, а также на пропаганду научных знаний, творческих и спортивных достижений, на 2018/19 учебный год».

Организаторы Олимпиады: ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН» в лице Федерального центра технического творчества учащихся «МГТУ «СТАНКИН» (далее - ФЦТТУ), ГБУ ДО «Дом юношеского технического творчества Челябинской области», Управление Физической Культуры, Спорта и Туризма г. Магнитогрска Челябинской области.

Общее руководство организацией и подготовкой Олимпиады осуществляет Оргкомитет (Приложение 1).

Непосредственное проведение Олимпиады и Первенства возлагается на главную судейскую коллегию (Приложение №2), утверждаемую Оргкомитетом Олимпиады.

Олимпиада будет состоять из двух частей:

- 1) теоретическая часть (вопросы будут опубликованы позже);
- 2) практическая часть Первенство.

Первенство проводится в соответствии с настоящим Регламентом, Правилами авиамодельных соревнований, единой всероссийской спортивной классификацией, инструкциями, принятыми на момент проведения соревнований в установленном порядке.

Всероссийская научно-техническая олимпиада по авиамоделированию среди учащихся в номинации: свободнолетающие модели проводится с 01 по 05 августа 2019 года в городе Магнитогорске Челябинской области на базе аэродрома ДОСААФ.

**Цель Олимпиады** - содействовать развитию научно-технического творчества и спортивно-технической деятельности среди обучающихся.

### Задачи Олимпиады:

- ✓ Развитие и популяризация авиамоделирования и авиамодельного спорта.
- ✓ Розыгрыш личного, командного первенства.
- ✓ Обмен опытом, повышение спортивного мастерства и интереса учащихся к инженерным специальностям.

### 2. Меры безопасности.

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

Педагог - руководитель несёт ответственность за жизнь и здоровье детей в пути и во время проведения соревнований.

Проведение тренировочных запусков моделей в местах, не предусмотренных для этих целей, запрещается.

### 3. Порядок проведения.

## Программа Олимпиады и Первенства с 01 по 05 августа 2019 г.

No	11	D			
$\Pi/\Pi$	Наименование мероприятия	Время			
01 августа					
1.	Прибытие и размещение участников	в течение дня			
2.	Работа мандатной и технической комиссии F1-H, F1-G,F-1P,	17.00-21.00			
	F-1B, F-1A				
3.	Совещание судейской коллегии совместно с представителями	19.00-20.00			
	команд, инструктаж				
	02 августа				
4.	Отъезд на поле	07.30			
5.	Открытие мероприятий	08.00			
6.	Старты моделей F-1-H,F1-G,F-1P,	09.00			
7.	Совещание представителей и судей	20.00			
	03 августа				
8.	Отъезд на поле	08.00			
9.	Старты моделей F-1-B, F-1-A 09.00				
10.	Совещание представителей и судей 20.				
04 августа					
11.	Резервный день				
12.	Награждение победителей				
05 августа					
13.	Отъезд участников				

В состав команды входят: участники, педагог-руководитель не моложе 21 года и воспитатель – судья.

### Состав команды:

педагог-руководитель
 воспитатель-судья
 1 человек;
 1 человек;

### участники младшей возрастной группы 10 - 13 лет:

с моделью класса F-1-Н 1 человек;
 с моделью класса F-1-G 1 человек;
 с моделью класса F-1-P 1 человек.

### участники старшей возрастной группы 14 - 18 лет:

• с моделью класса F-1-A 1 человек;

• с моделью класса F-1-B 1 человек;

• с моделью класса F-1-Р 1 человек.

Возраст участников определяется на момент проведения регистрации.

Члены команды должны иметь форму одежды единого образца.

### 4. Регистрация участников.

Предварительная заявка, согласованная органом исполнительной власти субъекта Российской федерации, осуществляющего управление в сфере образования высылается на электронную почту aeromax 74@mail.ru до 15 июля 2019 года.

Регистрация проводится до официального открытия Олимпиады и Первенства, по адресу: г. Магнитогорск, пр. К. Маркса, д.133. После окончания регистрации не разрешаются какие-либо изменения в составе команды.

Регистрация участников Олимпиады и Первенства проводится Мандатной комиссией (Приложение 3). Мандатная комиссия готовит документацию для допуска участников к соревнованиям, стартовую информацию, составляет протокол заседания мандатной комиссии, содержащий следующие сведения:

- а) состав мандатной комиссии;
- б) количество прибывших команд;
- в) количество заявленных и допущенных спортсменов;
- г) общее количество участников с указанием возраста, квалификации.

При регистрации в мандатную комиссию предоставляются следующие документы:

- копия приказа о командировании и назначении педагога-руководителя команды, ответственного за жизнь и здоровье детей, заверенная печатью данного учреждения;
- справка на каждого участника из образовательного учреждения о посещении объединения (Приложение 4);
- согласие родителя на обработку персональных данных (Приложение 5);
- заявка на участие в Олимпиаде и Первенстве по установленной форме (Приложение 6);
- справка от врача о допуске к соревнованиям каждого учащегося;
- свидетельство о рождении или паспорт участников соревнований (допускается копия документов);
- классификационная зачётная книжка спортсмена;
- договор (оригинал) о страховании жизни и здоровья участников от несчастных случаев.

### 5. Финансирование.

Проезд, размещение и питание спортсменов и судей, входящих в состав команд, производится за счет командирующих организаций.

### 6. Определение результатов соревнований и определение победителя.

Каждый участник имеет право выступать в личном зачёте во всех классах моделей в своей возрастной группе. Личные места разыгрываются во всех классах моделей.

Командный зачет проводится по 6 лучшим результатам моделей классов, указанных в заявке.

Во всех классах моделей первое место дает команде 200 баллов, остальные командные баллы начисляются пропорционально полученным результатам.

Критерии оценки:

- стабильный, высокий результат;
- использование современных материалов и технологий в конструировании и изготовлении моделей;
  - соответствие модели техническим требованиям.

Командное первенство проводится в каждой возрастной группе раздельно. В командном зачете спортсмен может выступать только с моделью одного класса.

Командное первенство в каждой возрастной группе определяется по сумме мест, занятых участниками команды. При отсутствии в составе команды какого-либо класса моделей, команде начисляется штрафные баллы, равные общему количеству команд плюс один.

### 7. Награждение.

### Победители и призеры теоретического конкурса и практической части (соревнования) будут награждены дипломами и медалями.

Команда-победительница в каждой возрастной группе награждается памятным кубком и дипломом первой степени ФЦТТУ.

Команды-призёры награждаются кубками и дипломами соответствующих степеней ФЦТТУ.

Победители и призёры в личном зачёте награждаются дипломами соответствующей степени ФЦТТУ.

Тренеры команд-призёров и победителей в личном зачёте награждаются дипломами ФЦТТУ.

Организаторы мероприятия – дипломами и благодарностями ФЦТТУ.

Информация об олимпиаде размещается на сайте ФЦТТУ <a href="http://www.stankin.ru/fcttu">http://www.stankin.ru/fcttu</a>, публикуется во Всероссийском научно-практическом образовательном журнале «Техническое творчество молодежи».

### 8. Подача протестов.

При возникновении спорных ситуаций подается протест на имя Главного судьи. Протест подается в письменном виде с указанием пункта Правил проведения соревнований или данного Регламента, которые протестующая команда считает нарушенными.

### 9. Адрес размещения участников.

Участники размещаются по адресу: г. Магнитогорск, пр. К-Маркса 133, гостиница «Юность».

### Справки:

- 1. Шмыгля Максим Анатольевич. 89128059989 E-mail: aeromax74@mail.ru
- 2. Федеральный центр технического творчества учащихся  $\Phi \Gamma EOV BO$  «МГТУ «СТАНКИН». 127055, Москва, ул. Тихвинская дом 39, стр.25, телефон\факс: 8 (499) 972-46-19, e-mail: fcttu@mail.ru, ответственный исполнитель Асосков Андрей Евгеньевич.

Данный Регламент является официальным вызовом для участия в Олимпиаде и Первенстве

### Оргкомитет

# по подготовке и проведению Всероссийской научно-технической олимпиады по авиамоделированию в классе свободнолетающих моделей (г. Магнитогорск Челябинской области, 01 – 05 августа 2019 г.)

Никулин

Директор ФЦТТУ «МГТУ «СТАНКИН».

Сергей Кириллович

(председатель)

Халамов Владислав ГБУ ДО «Дом юношеского технического творчества

Николаевич Челябинской области»

(заместитель председателя)

Берченко Начальник Управления по физической культуре,

Александр Валерьевич спорту и туризму г. Магнитогорска Челябинской

области

Петроченко

Анатолий Владимирович Начальник отдела научно-технического творчества

учащихся ФЦТТУ «МГТУ «СТАНКИН».

Асосков Ведущий специалист отдела программно-ресурсного

Андрей Евгеньевич сопровождения образовательной деятельности ФЦТТУ

«МГТУ «СТАНКИН».

Савельева Начальник отдела программно-ресурсного

Галина Николаевна сопровождения образовательной деятельности ФЦТТУ

«МГТУ «СТАНКИН».

Сигачев Ведущий специалист отдела научно-технического

Алексей Сергеевич творчества учащихся ФЦТТУ «МГТУ «СТАНКИН».

### Состав судейской коллегии Олимпиады и Первенства

по авиационным свободнолетающим моделям среди учащихся — 2019г.

- 1. Директор соревнований Шмыгля Максим Анатольевич, г. Магнитогорск.
- 2. Главный судья Маркевич Игорь Владиславович, судья Всероссийской категории, г. Магнитогорск
- 3. Заместитель главного судьи Кох Олег Викторович, судья 1 категории, г.Уфа.
- 4. Главный секретарь Лыкова Ирина Владимировна.
- 5. Заместитель Главного секретаря Данилко Леонид Владимирович.
- 6. Начальник старта Рехин Николай Анатольевич, судья Всероссийской категории, г. Ульяновск.

### Состав мандатной комиссии

Олимпиады и Первенства России по авиационным свободнолетающим моделям среди учащихся — 2019

- Председатель: Лыкова Ирина Владимировна Секретарь: Данилко Леонид Владимирович 1.
- 2.

### Печатается на фирменном бланке

### Справка

действительно обуча объединении "Названи	`	название обра г. по г	зовательного	учреждения)	
Директор					
Место печати Лата	2019 г.				

### СОГЛАСИЕ

на обработку персональных данных (в соответствии с требованиями Федерального закона от 27.07.2006г. № 152-ФЗ «О персональных данных»)

Я,,
(Ф.И.О. родителя или законного представителя) паспорт серия
(вид и данные документа, удостоверяющего личность)
выдан
(когда и кем выдан)
в случае опекунства указать реквизиты документа, на основании которого осуществляется опека или попечительство проживающий(ая) по адресу:
и являясь законным представителем моего несовершеннолетнего ребёнка
(Ф.И.О.)
даю свое согласие на обработку персональных данных моего ребенка Согласие дается мною для обработки данных и распространяется на следующув информацию:
• фамилия, имя, отчество ребенка;
• паспортные данные;
• дата, месяц, год рождения;
• место проживания;
• учебное заведение, класс;
• спортивные достижения – разряд, звание.
Обработка персональных данных осуществляется в целях информационно аналитического обеспечения всероссийских соревнований по среди обучающихся осуществляется с использованием и без использования средств автоматизации Орг.комитет соревнований обязуется использовать данные исключительно дл перечисленных выше целей.  Законный представитель, по письменному запросу, имеет право на получени информации, касающейся обработки персональных данных.
Настоящее согласие действует со дня его подписания до дня отзыва в письменно форме.
Настоящее согласие может быть отозвано по письменному заявлению законног
представителя.  Я подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле и интересах своего ребенка.
(дата заполнения) (личная подпись)

Образовательное учреждение. Почтовый адрес с индексом. Телефон, факс с кодом.

В оргкомитет Олимпиады и Первенства по авиационным свободнолетающим моделям

Заявка на участие в соревнованиях команды	
---	--

No	ФИО участника,	Дата	Спортивное	Дисциплина	Дисциплина
п/	руководителя	рождения	звание	(класс	(класс модели), заявленная в командный зачет
П	команды,		(судейская	модели)	
	воспитателя		категория)		
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					

ФИО руководителя команды, тренера (педагога дополнительного образования) ответственного за жизнь, здоровье детей в пути следования и во время проведения соревнований.

Подпись руководителя образовательного учреждения. Печать учреждения.

Данная заявка заверяется в органе исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющего управление в сфере образования.