

ПОЛОЖЕНИЕ

о региональном этапе Всероссийской научно-технической олимпиады по авиамоделированию среди учащихся

I. Общие положения

1.1. Настоящее Положение регламентирует порядок и условия проведения регионального этапа Всероссийской научно-технической олимпиады по авиамоделированию среди учащихся (далее – Олимпиада).

1.2. Олимпиада проводится управлением образования и науки Липецкой области, Государственным бюджетным учреждением дополнительного образования «Центр дополнительного образования Липецкой области» совместно с региональным отделением ООО «Федерация авиамодельного спорта России по Липецкой области».

1.3. Олимпиада проводится в соответствии с Положением о Всероссийском открытом фестивале научно-технического творчества «Траектория технической мысли – 2019» и регламентом Всероссийской научно-технической олимпиады по ракетомоделированию среди учащихся.

II. Цели и задачи Олимпиады

2.1. Цель Олимпиады - популяризация инженерных специальностей среди детей, развитие научно-технического творчества учащихся в Липецкой области.

2.2. Задачи Олимпиады:

- выявление и поддержка талантливых детей и молодёжи в области авиамоделирования;
- формирование новых знаний, умений и компетенций у учащихся в области инновационных технологий;
- патриотическое воспитание детей и молодежи;
- профессиональная ориентация подрастающего поколения.

III. Участники Олимпиады

3.1. В Олимпиаде принимают участие команды образовательных учреждений всех видов и типов Липецкой области.

3.2. Олимпиада проводится среди учащихся: младшей возрастной группы (10-13 лет) и старшей возрастной группы (14-18) лет.

3.3. В состав команды входят:

- учащиеся – 6 человек;
- тренер-руководитель – 1 человек;
- судья – 1 чел. Судья должен иметь бинокль и секундомер.

IV. Порядок проведения Олимпиады

4.1. Олимпиада проводится в два этапа:

Первый этап: **апрель 2019 г.** – муниципальный;

Второй этап: **19 мая 2019 г.** – региональный, в районе Липецкого аэропорта. Начало Олимпиады в 9.00 часов.

4.2. Проезд команд к месту Олимпиады и обратно, питание – за счет средств командующих организаций.

4.3. Тренер-руководитель несет ответственность за жизнь, здоровье детей в пути следования к месту проведения Олимпиады и обратно, а также во время проведения Олимпиады согласно «Рекомендаций по обеспечению безопасности и профилактике травматизма при занятиях физической культурой и спортом» (№ 44 от 01.04.1993г.) Комитета РФ по физической культуре.

4.4. Олимпиада проводится в следующих классах моделей:

а) простейшие летательные аппараты (10-13 лет):

- схематическая модель самолета;
- схематическая модель планера;
- модель метательного планера «HLG-мини»;

б) модели нечемпионатного класса (10-13 лет):

- планер F-1-H;
- резиномоторная модель самолета F-1-G;
- таймерная модель самолета F-1-P;

в) модели чемпионатного класса (14-18 лет):

- планер F-1-A;
- резиномоторная модель самолета F-1-B;
- таймерная модель самолета F-1-P.

4.5. Технические требования к моделям регламентированы общими правилами по организации и проведению соревнований по свободнолетающим моделям F1A, F1B, F1G, F1P для Чемпионатов и Первенств России, этапов Кубка России, этапов Кубка мира и международных соревнований, проходящих на территории России.

- Схематическая модель планера: S общ. – 14 дм²; вес - min 110 г;
- Схематическая модель самолета: S общ. – не ограничивается; вес резиномотора max – 10 г, вес модели min – 70 г;

– Модель метательного планера «HLG-мини» (пенопласт, картон): размах крыла до 450 мм;

– Планер F-1-H: S общ. – 18 дм²; min масса – 220 г; max длина леера – 50 м; при динамическом натяжении – 2 кг;

– Резиномоторная модель F-1-G: min вес без резиномотора – 70 г; макс. вес смазанного резиномотора – 10 г.;

– Таймерная модель F-1-P: max объем ДВС – до 1 см³; min общий вес модели – 250 г, max размах проекции крыла – 1,5 м, min площадь проекции крыла – 26 дм²; max продолжительность работы двигателя – 7 сек.

– Планер F-1-A: S общ. – 32-34 дм²; min масса – 410 г;

– Резиномоторная модель F-1-B: S общ. – 17-19 дм²; вес без резиномотора – 200 г; вес смазанного резиномотора – 30 г.

4.6. В рамках Олимпиады проводится теоретическая часть среди учащихся старшей возрастной группы по курсу «Авиационная техника и

авиамоделирование», которая состоит из ответов на тестовые вопросы по истории, теории и практике.

4.7. Каждый участник Олимпиады может выступать не более чем в двух классах моделей. Личное первенство разыгрывается во всех классах моделей.

4.8. В командный зачет включается по одному лучшему результату из показанных спортсменами данной команды в каждом классе моделей. Командное первенство определяется по сумме очков во всех классах моделей.

Подсчет командных очков ведется по формуле: $P = B : A \times 1000$, где

A – результат победителя в данном классе в квалификационных турах.

B – результат спортсмена данной команды в квалификации.

В случае равенства суммы мест у двух и более команд, приоритет имеют команды:

а) имеющие зачет по всем классам;

б) имеющие более высокие личные места.

4.9. Для участия в региональном этапе Олимпиады каждая команда представляет в оргкомитет заявку (приложение 1 к положению).

V. Руководство Олимпиадой

5.1. Общее руководство подготовкой и проведением Олимпиады осуществляет Оргкомитет.

5.2. Оргкомитет:

– формирует и утверждает состав судейской бригады Олимпиады, список победителей и призеров, программу проведения.

Решение оргкомитета оформляется протоколом и утверждается председателем оргкомитета.

5.3. Судейская бригада:

– осуществляет судейство в соответствии с настоящим Положением;

– определяет кандидатуры победителей и призеров.

Решение судейской бригады оформляется протоколом и утверждается главным судьей.

VI. Подведение итогов Олимпиады

6.1. Команды-призёры Олимпиады награждаются дипломами I, II, III степени.

6.2. Победители и призёры в личном первенстве Олимпиады награждаются дипломами I, II, III степени и медалями.

6.3. Победители и призёры в теоретической части Олимпиады по курсу «Авиационная техника и авиамоделирование» награждаются дипломами I, II, III степени.

6.4. По итогам Олимпиады команда-победительница может принять участие во Всероссийской научно-технической олимпиаде по авиамоделированию: Первенство России среди учащихся в классах зальных

метательных моделей F-1-E (N) и Первенство России по авиационным свободнолетающим моделям.

VII. Особые положения Олимпиады

7.1. Участники Олимпиады представляют ГБУ ДО «ЦДО ЛО» право:

- на публичное использование своих работ (материалов, представленных на Олимпиаду) и их демонстрацию в информационных, презентационных и прочих целях;
- на обработку своих персональных данных (Приложение 2 к положению).

7.2. Участие в Олимпиаде означает полное согласие и принятие правил данного Положения.

VIII. Контактная информация

По всем вопросам организации и проведения Олимпиады обращаться в оргкомитет по адресу: г. Липецк, ул. 9 Мая, 20.

E-mail: tehniki.ott@mail.ru

Телефон: (4742) 43-36-12 – Шарапова Инна Николаевна, методист ГБУ ДО «Центр дополнительного образования Липецкой области».

Положение является официальным вызовом на Олимпиаду.

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

В оргкомитет регионального этапа
Всероссийской научно-технической
олимпиады по авиамоделированию
среди учащихся

ЗАЯВКА

на участие в региональном этапе Всероссийской научно-технической
олимпиады по авиамоделированию среди учащихся

команды _____

№ п/п	ФИО участника	Дата рождения	Класс модели	Домашний адрес	Свидетельство о рождении (паспорт)	Справка о состоянии здоровья
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.

Согласие учащегося-участника регионального этапа Всероссийской научно-технической олимпиады по авиамоделированию среди учащихся на обработку персональных данных

Я, _____,
ФИО полностью

проживающий (ая) по адресу _____,
паспорт серия _____ номер _____, выдан: _____

_____ ,
настоящим подтверждаю свое согласие на предоставление и обработку моих персональных данных оператору списка победителей и призеров **регионального этапа Всероссийской научно-технической олимпиады по авиамоделированию среди учащихся** Государственному бюджетному учреждению дополнительного образования «Центр дополнительного образования Липецкой области»;

- ознакомление с Положением о проведении **регионального этапа Всероссийской научно-технической олимпиады по авиамоделированию среди учащихся**, утверждённым приказом Государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр дополнительного образования Липецкой области» от _____ № _____.

Я даю согласие на использование моих персональных данных в целях организации, проведения, подведения итогов **регионального этапа Всероссийской научно-технической олимпиады по авиамоделированию среди учащихся** Государственным бюджетным учреждением дополнительного образования «Центр дополнительного образования Липецкой области».

Настоящее согласие предоставляется на осуществление действий в отношении моих персональных данных, которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передачу третьим лицам), пересылку по электронной почте, обезличивание, блокирование, публикацию в сети «Интернет».

Настоящим я даю согласие на обработку моих персональных данных: фамилия, имя, отчество; пол; дата рождения; гражданство; название и номер школы; класс; результат участия (в том числе сканированная копия работы) **регионального этапа Всероссийской научно-технической олимпиады по авиамоделированию среди учащихся**, (e-mail, контактный телефон).

Я согласен (сна), что обработка моих персональных данных может осуществляться как с использованием автоматизированных средств, так и без таковых.

Я согласен (сна), что указанные выше сведения могут быть переданы в Управление образования и науки Липецкой области, Федеральный Центр технического творчества учащихся ФГБОУ ВПО МГТУ «СТАНКИН» или другую организацию, которой Министерством образования и науки Российской Федерации будет поручено обрабатывать указанную информацию.

Я согласен (сна), что следующие сведения: фамилия, имя, отчество, пол, название и номер школы, класс, **результат участия в региональном этапе Всероссийской научно-технической олимпиады по авиамоделированию среди учащихся** могут быть размещены в сети «Интернет».

Согласие на обработку персональных данных действует с даты его подписания до даты отзыва, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации. Я уведомлен о своем праве отозвать настоящее согласие в любое время. Отзыв производится по моему письменному заявлению в порядке, определенном законодательством Российской Федерации, в адрес ГБУ ДО «Центр дополнительного образования Липецкой области». Мне известно, что в случае исключения следующих сведений: «Фамилия, имя, отчество, пол, дата рождения, школа, класс, результат участия в **региональном этапе Всероссийской научно-технической олимпиады по авиамоделированию среди учащихся**, сканированная копия работы» оператор базы персональных данных не подтвердит достоверность дипломов или грамот обучающегося.

Я подтверждаю, что, давая настоящее согласие, я действую по своей воле.

« _____ » _____ 2019 года

Подпись

Расшифровка

**Согласие родителя (законного представителя) участника
регионального этапа Всероссийской научно-технической олимпиады
по авиамоделированию среди учащихся на обработку персональных данных
своего ребенка (подопечного)**

Я, _____,
ФИО родителя (законного представителя) полностью
проживающий (ая) по адресу _____,
паспорт серия _____ номер _____, выдан: _____,

на основании _____
**реквизиты доверенности или иного подтверждающего документа для не родителей
являясь родителем (законным представителем)**

фамилия, имя и отчество ребенка (подопечного) полностью
проживающего (ей) по адресу: _____,
паспорт (свидетельство о рождении) серия _____ номер _____, выдан: _____,

настоящим подтверждаю свое согласие на предоставление и обработку персональных данных моего ребенка (подопечного) оператору списка победителей и призеров **регионального этапа Всероссийской научно-технической олимпиады по авиамоделированию среди учащихся** Государственному бюджетному учреждению дополнительного образования «Центр дополнительного образования Липецкой области»;

- ознакомление с Положением о проведении **регионального этапа Всероссийской научно-технической олимпиады по авиамоделированию среди учащихся**, утверждённым приказом Государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр дополнительного образования Липецкой области» от _____ № _____.

Я даю согласие на использование персональных данных моего ребенка (подопечного) в целях организации, проведения, подведения итогов **регионального этапа Всероссийской научно-технической олимпиады по авиамоделированию среди учащихся** Государственным бюджетным учреждением дополнительного образования «Центр дополнительного образования Липецкой области».

Настоящее согласие предоставляется на осуществление действий в отношении персональных данных моего ребенка (подопечного), которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передачу третьим лицам), пересылку по электронной почте, обезличивание, блокирование, публикацию в сети «Интернет».

Настоящим я даю согласие на обработку следующих персональных данных моего ребенка (подопечного): фамилия, имя, отчество; пол; дата рождения; гражданство; название и номер школы; класс; результат участия (в том числе сканированная копия работы) в **региональном этапе Всероссийской научно-технической олимпиады по авиамоделированию среди учащихся**, (e-mail, контактный телефон).

Я согласен (сна), что обработка персональных данных может осуществляться как с использованием автоматизированных средств, так и без таковых.

Я согласен (сна), что указанные выше сведения о моем ребенке (подопечном) могут быть переданы в Управление образования и науки Липецкой области, Федеральный Центр технического творчества учащихся ФГБОУ ВПО МГТУ «СТАНКИН» или другую организацию, которой Министерством образования и науки Российской Федерации будет поручено обрабатывать указанную информацию.

Я согласен (сна), что следующие сведения о моем ребенке (подопечном): фамилия, имя, отчество, пол, название и номер школы, класс, результат участия в **региональном этапе Всероссийской научно-технической олимпиады по авиамоделированию среди учащихся** могут быть размещены в сети «Интернет».

Согласие на обработку персональных данных моего ребенка (подопечного) действует с даты его подписания до даты отзыва, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации. Я уведомлен о своем праве отозвать настоящее согласие в любое время. Отзыв производится по моему письменному заявлению в порядке, определенном законодательством Российской Федерации, в адрес ГБУ ДО «Центр дополнительного образования Липецкой

области». Мне известно, что в случае исключения следующих сведений: «Фамилия, имя, отчество, пол, дата рождения, школа, класс, результат участия **в региональном этапе Всероссийской научно-технической олимпиады по авиамоделированию среди учащихся, сканированная копия работы**» оператор базы персональных данных не подтвердит достоверность дипломов или грамот обучающегося.

Я подтверждаю, что, давая настоящее согласие, я действую по своей воле и в интересах ребенка, родителем (законным представителем) которого я являюсь.

« ____ » _____ 2019 года

Подпись

/ _____
Расшифровка