

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБОУ ДО СОЦДЮТТ

А.Ю. Богатов

« 25 » 08 2021 г.

ПОЛОЖЕНИЕ о Первенстве Самарской области среди учащихся в классе моделей ракет S

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет условия организации и проведения Первенства Самарской области среди учащихся в классе моделей ракет S (далее – Первенство), его организационное, методическое и финансовое обеспечение, порядок участия в Первенстве и определения победителей и призеров.

1.2. Первенство проводится в соответствии с Календарём мероприятий в сфере воспитания и дополнительного образования детей Самарской области на 2021-2022 учебный год (утверждён распоряжением министерства образования и науки Самарской области от 07.07.2021 №651-р).

1.3. Первенство нацелено на развитие научно-технического творчества учащихся и популяризацию достижений ракетной техники, космонавтики и ракетомодельного спорта.

1.4. Задачи Первенства:

- развитие технических способностей, практических навыков и умений учащихся;
- привлечение учащихся к аэрокосмическому образованию, занятиям ракетомоделированием;
- обмен опытом работы по проектированию, технологиям изготовления и освоение новых классов моделей ракет;

- развитие навыков постановки эксперимента, оценки его результатов и защиты своей технической идеи.

1.5. Учредителем Первенства является министерство образования и науки Самарской области.

1.6. Организатор Первенства – ГБОУ ДО СО СОЦДЮТТ.

1.7. Первенство проводится при поддержке РОО «Федерация авиамodelьного спорта» Самарской области.

2. Участники Первенства

2.1. Команду ракетмоделистов могут представить государственные и негосударственные образовательные организации основного общего, среднего (полного), общего образования, начального профессионального, среднего профессионального и дополнительного образования детей.

Возраст участников Первенства 9-17 лет.

В младшей возрастной категории (9-12 лет) Первенства разыгрываются личное первенство в классах моделей S3A, S6A, а также общекомандное первенство.

В старшей возрастной категории (13-17 лет) Первенства разыгрываются личное первенство в классах моделей S3A, S6A, S9A, а также общекомандное первенство.

В личном зачете участники соревнований могут состязаться в различных классах. Количество участников от одной делегации не ограничено.

2.2. Состав команды:

1. Модели ракет класса S3A	-3 чел.
2. Модели ракет класса S6A	-3 чел.
3. Модели ракет класса S9A	-3 чел.
4. Судья	-1 чел.
5. Тренер	-1 чел.

Всего: -11 чел.

2.3. Возрастные категории участников:

N п/п	Наименование	Младшая группа	Старшая группа
1	Первенство по моделям ракет класса S3A, S6A	9-12 лет	-
2	Первенство по моделям ракет класса S3A, S6A, S9A	-	13-17 лет

2.4. Команды, прибывшие на Первенство, представляют в судейскую коллегию следующие документы:

- заявку на участие в Первенстве, подписанную руководителем ОУ и с печатью учреждения (Приложение №1);
- копию свидетельства о рождении (копию паспорта) каждого участника;
- техническую документацию на модели в соответствии с Правилами;
- заявления-согласия на обработку персональных данных: педагога, совершеннолетних участников или родителей несовершеннолетних участников (Приложение №2).
- изменения в составе команд после прохождения мандатной комиссии не допускаются.

2.5. Сопровождающий педагог - руководитель несёт ответственность за жизнь и здоровье детей в пути и во время проведения Первенства.

3. Классы моделей ракет Первенства

- S3A - модели ракет на продолжительность полета с парашютом;
- S6A - модели ракет на продолжительность полета с лентой;
- S9A – модели ракет на продолжительность полета с ротором.

4. Порядок проведения Первенства

4.1. Первенство проводится 26 сентября 2021 года на аэродроме п.г.т. Смышляевка м.р. Волжский Самарской области.

4.2. Рекомендации по подготовке и проведению Первенства можно получить по тел. 8 (846) 332-40-32 – методический отдел ГБОУ ДО СО СОЦДЮТТ.

4.3. Предварительные заявки на участие в Первенстве подаются в ГБОУ ДО СО СОЦДЮТТ по e-mail: juntech@bk.ru, nvknrvr@mail.ru согласно установленной формы за две недели до начала соревнований.

5. Руководство Первенством

5.1. Подготовку и проведение Первенства осуществляет Оргкомитет (Приложение №3).

5.2. Для подготовки и проведения окружных этапов Первенства территориальные органы управления образованием создают соответствующие оргкомитеты на местах *(при необходимости)*.

5.3. Оргкомитет оставляет за собой право изменить условия настоящего Положения (за исключением требований к моделям), разместив информацию на сайте ГБОУ ДО СО СОЦДЮТТ.

5.4. Непосредственное проведение Первенства возлагается на судейскую коллегию, утвержденную директором ГБОУ ДО СО СОЦДЮТТ.

5.5. Возглавляет судейскую коллегию главный судья. Решение судейской коллегии оформляется протоколом и утверждается главным судьёй.

6. Программа Первенства

9.00 -10.00 - Прибытие, регистрация участников

10.00 - Открытие соревнований.

Начало стартов моделей:

11.00 - класс S3A;

12.30 - класс S6A;

13.30 - класс S9A.

16.00 - Заккрытие соревнований

7. Требования к моделям

Технические требования к моделям ракет приведены в Приложении №3.

8. Подведение итогов Первенства

8.1. Итоги Первенства подводятся решением Судейской коллегии.

8.2. Порядок награждения определяет Оргкомитет.

8.3. Протесты и апелляции подаются в письменном виде в судейскую коллегию с отметкой времени получения и рассматриваются в течение 1 часа.

8.4. В командный зачёт идёт сумма результатов трех участников команды указанных при регистрации. Первенство Самарской области по общекомандному зачету разыгрывается по наименьшей сумме мест в классах в каждой возрастной категории.

8.5. Команде, не выставившей участников в данном классе моделей, или если все ее участники получили нулевую оценку, отдается место равное числу команд, участвовавших в соревнованиях (в общекомандном зачёте).

8.6. Личные достижения участников определяются по числу набранных очков в соответствии с оценкой полетов по каждой категории моделей. Участник, набравший наибольшее количество очков признается победителем.

8.7. Все участники Первенства получают свидетельство участника.

8.8. Победители и призёры в личном и командном зачете награждаются дипломами ГБОУ ДО СО СОЦДЮТТ.

8.9. Адрес областного Оргкомитета: 443099, г. Самара, ул. Фрунзе, д. 98, ГБОУ ДО СО СОЦДЮТТ, тел. 8 (846)332-40-32

Электронная почта: juntech@bk.ru.

Официальный сайт: www.juntech.ru.

9. Авторские права участников Первенства

9.1. Ответственность за содержание представленных на Первенство моделей организаторы Первенства не несут.

10. Финансирование Первенства

10.1. Расходы по командированию участников Первенства, питанию участников и расходы на двигатели ракетомоделей несёт командирующая организация.

ЗАЯВКА

на участие в Первенстве Самарской области среди учащихся
в классе моделей ракет S
команды (название учреждения) _____

№ п/п	Ф.И.О. участника (полностью)	Год рождения	Разряд	Класс модели

Тренер команды _____

Судья от команды _____

Руководитель учреждения

« _____ » _____ 2021 г.

М.П.

Я, _____
(фамилия, имя, отчество)

(адрес регистрации)

паспорт _____
(документ, удостоверяющий личность, серия, номер, кем и когда выдан)

Персональные данные, в отношении которых дается согласие, включают фамилию, имя, отчество, адрес, паспортные данные и другие персональные данные в объеме, содержащемся в представляемых документах, необходимых для получения выбранной услуги.

Настоящее согласие предоставляется на осуществление любых действий в отношении моих персональных данных, включая (без ограничения) сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, уничтожение.

Настоящее согласие вступает со дня его подписания до достижения целей обработки или до дня отзыва в письменном виде.

«__» _____ 2021 г. _____ (подпись) _____ (расшифровка)

СОГЛАСИЕ
на обработку и использование персональных данных
несовершеннолетнего

Я, _____
(фамилия, имя, отчество)

проживающий (- ая) по адресу

(адрес регистрации)

паспорт _____

(документ, удостоверяющий личность, серия, номер, кем и когда выдан)

в соответствии со статьей 9 Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» даю согласие на обработку персональных данных моего ребёнка _____ Министерству образования и науки Самарской области, Государственному бюджетному образовательному учреждению дополнительного образования Самарской области «Самарский областной центр детско-юношеского технического творчества», зарегистрированному по адресу: 443031, г. Самара, 9-ая Дачная просека, 5-ая линия, д.13

в рамках Первенства Самарской области среди учащихся в классе моделей ракет S.

Персональные данные, в отношении которых дается согласие, включают фамилию, имя, отчество, адрес, паспортные данные и другие персональные данные в объеме, содержащемся в представляемых документах, необходимых для получения выбранной услуги.

Настоящее согласие предоставляется на осуществление любых действий в отношении моих персональных данных, включая (без ограничения) сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, уничтожение.

Настоящее согласие вступает со дня его подписания до достижения целей обработки или до дня отзыва в письменном виде.

«__» _____ 2021 г. _____ (подпись) _____ (расшифровка)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К МОДЕЛЯМ РАКЕТ

Технические требования к моделям ракет S3A, S6A, S9A в соответствии с Правилами проведения соревнований, установления и регистрации рекордов, рекомендациями для судейства и организации соревнований в классе моделей ракет S в России, утвержденных президиумом Общероссийской общественной организации «Федерация авиамodelьного спорта России» 30 декабря 2018 г. (пункт 4.6.5 Правил при проведении Первенства не применять).

К моделям участников младшей возрастной группы (9-12 лет) предъявляются следующие требования:

- в классах моделей S3A, S6A корпус модели и головной обтекатель должны быть изготовлены из бумаги.

В классе моделей S6A полёты будут производиться на двигателях, суммарным импульсом **2,5 Н·с** из «одной коробки».

В классах моделей S3A, S9A полёты будут производиться на двигателях, суммарным импульсом **1,25 Н·с** из «одной коробки».

В классе моделей S3A диаметр парашюта не более 300 мм.

**Состав оргкомитета
Первенства Самарской области среди учащихся
в классе моделей ракет S**

Председатель:	Богатов Алексей Юрьевич	- директор ГБОУ ДО СО СОЦДЮТТ
Члены оргкомитета:	Афанасьева Мария Сергеевна	- заместитель директора ГБОУ ДО СО СОЦДЮТТ
	Коршиков Николай Викторович	- методист ГБОУ ДО СО СОЦДЮТТ
	Фролова Ирина Владимировна	- методист ГБОУ ДО СО СОЦДЮТТ