



СОГЛАСОВАНО
Начальник Отдела образования
администрации
Красносельского района
Санкт-Петербурга


Т.М. Хмелева
«30»  2021 г.

СОГЛАСОВАНО
Директор ГБУ ИМЦ
Красносельского района
Санкт-Петербурга


Г.А. Сенкевич
«30»  2021
г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБУ ДО ДДТ
Красносельского района
Санкт-Петербурга


М.Д. Иваник
«30»  2021 г.

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении открытого Первенства
Красносельского района г. Санкт-Петербурга
по судомоделизму в классе скоростных радиоуправляемых моделей
ЕСО старт

Санкт-Петербург
2021 г.

1. Общие положения

Открытое первенство Красносельского района — это соревнование учащихся образовательных учреждений г. Санкт-Петербурга и Ленинградской области с радиоуправляемыми моделями класса ЕСО старт в плавательном бассейне.

1.1 Цель соревнований - поддержка и развитие научно-технического творчества и спортивно-технической деятельности обучающихся.

1.2 Задачи соревнований:

- возрождение и поддержка интереса детей к техническому моделированию;
- популяризация судомодельного спорта;
- развитие творческих способностей, практических навыков и умений обучающихся;
- повышение спортивного мастерства.

2. Организаторы соревнований

Общее руководство подготовкой и проведением соревнований осуществляет Оргкомитет в составе:

- ГБУ ДО ДЦТ Красносельского района Санкт-Петербурга (отдел детского технического творчества) обеспечивает общую организацию и технические условия проведения первенства ГБОУ СОШ № 291 Красносельского района Санкт-Петербурга предоставляет бассейн, технические помещения и вспомогательный персонал.

Непосредственное проведение соревнований возлагается на судейскую коллегию, утвержденную директором ДЦТ.

Судейскую коллегию возглавляет главный судья и главный секретарь. Решения судейской коллегии оформляются протоколами за подписью главного секретаря и главного судьи.

3. Участники соревнований

К участию в первенстве допускаются учащиеся образовательных учреждений и отделений дополнительного образования в возрасте от 9 до 18 лет. Младшая возрастная группа: 9-13 лет; старшая возрастная группа: 14-17 лет. Участники соревнований младшей возрастной группы не могут участвовать в стартах старшей возрастной группы. В состав команды от учреждения входят - педагог-руководитель, судья и обучающиеся. Количество участников от одного учреждения не ограничено. Допускается участие самостоятельных спортсменов-учащихся в сопровождении родителей. Присутствие родителей самостоятельных спортсменов-обучающихся во время проведения соревнований обязательно, с целью соблюдения детьми мер безопасности.

4. Меры безопасности и форма одежды

При проведении соревнований должны быть предусмотрены меры, обеспечивающие безопасность участников, судей и зрителей в соответствии с «Рекомендациями по обеспечению безопасности и профилактике травматизма при занятиях физической культурой и спортом», утвержденными Госкомспортом России (приказ №44 от 01.04.1993 года), требованиями действующих правил проведения соревнований по судомодельному спорту.

Участники первенства должны соблюдать все правила и требования, действующие в бассейне ГБОУ СОШ № 291, включая гардероб, туалеты, технические помещения и др. Несоблюдение правил и требований персонала ГБОУ СОШ № 291 влечет дисквалификацию участника(ов).

Для входа в ГБОУ СОШ № 291 необходимо иметь сменную обувь или бахилы. Верхняя одежда сдается в гардероб. Непосредственно в помещение бассейна допускаются участники, помощники, педагоги, судьи и т. д., одетые по следующей форме: футболка, шорты и тапочки для бассейна. Употребление продуктов питания разрешается только вне помещения бассейна (коридоре, холле гардероба и т. п.)

Использование бассейна для купания запрещено. В случае погружения участника в бассейн, показанные им результаты аннулируются, а сам участник дисквалифицируется.

Тренеры-руководители, указанные в поименной заявке, несут ответственность за жизнь и здоровье обучающихся и соблюдение мер безопасности в пути, во время проведения соревнований, а также при осуществлении тренировочных запусков моделей.

5. Сроки и место проведения соревнований

Дата проведения соревнований: 13 февраля 2022 года.

Место проведения: закрытый плавательный бассейн ГБОУ СОШ № 291 Красносельского района Санкт-Петербурга (ул. Маршала Захарова д.16, к. 4)

Общественный транспорт: м. Ленинский проспект,

- автобус 142 (до пересечения ул. М.Захарова и ул. Доблести)

- троллейбус 35, 45 (до ул. Доблести)

Расписание соревнований:

- 9.30-10.00 - регистрация участников, тренировочные запуски;

- 10.00-10.10- открытие соревнований;

- 10.10-15.30 - старты моделей в двух возрастных категориях;

- 15.30-16.00 - подведение итогов соревнований, награждение, закрытие соревнований.

6. Технические требования к моделям

К участию в соревнованиях допускаются радиоуправляемые модели свободной конструкции с электродвигателем и гребным винтом для групповых гонок. Максимальная длина модели -430 мм, стартовый вес не менее 450 грамм. В качестве источника питания допускаются аккумуляторы NiMH - не более 7 элементов размера 2\3A, либо аккумуляторы LiFePo-максимальное количество 3 элемента размером 18650 или 2 элемента размером 26650 (только A123), либо аккумуляторы LiPo в конструкции 2S, 3S весом не более 110 грамм. Разрешается установка электродвигателей любого типа (стандартных коллекторных и бесколлекторных).

Время гонки 6 минут.

Максимальное кол-во участников в зачетной гонке - 4 человека,

Гоночная дистанция - 2 буй, расположенные на продольной оси бассейна на расстоянии 5 м от кромки. Начало движения моделей на правый буй и далее - против часовой стрелки. Непройдённый буй повторному объезду не подлежит (штраф «минус» круг).

7. Подведение итогов соревнований

Первенство проводится в лично-командном зачете. Победители и призеры в личном зачете в каждой возрастной категории учащихся определяются по результатам, показанным в зачетных попытках, в соответствии с правилами соревнований по судомодельному спорту.

Командный балл определяется как сумма четырех лучших результатов, показанных спортсменами в зачетных попытках (два лучших результата из каждой возрастной группы).

8. Награждение победителей

Награждение участников соревнований проводится наградным материалом ГБУ ДО ДДТ (отдел детского технического творчества).

Победители и призеры в личном зачете награждаются дипломами и медалями. Команды - победители и призеры награждаются кубками и дипломами.

9. Заявки на участие

Предварительные поименные заявки на участие в соревнованиях направляются до 11 февраля 2022 года по e-mail: polsern@mail.ru (Полухович-Серницкий Анатолий Ежиевич)

Полностью оформленные, заверенные печатью учреждения, поименные заявки принимаются непосредственно перед соревнованиями 13 февраля 2022 года.

ЗАЯВКА

на участие в Открытом лично-командном первенстве
Красносельского района по судомоделизму в классе скоростных
радиоуправляемых моделей ЕСО старт, 13 февраля 2022 г.

От коллектива _____

Педагог _____

№	ФИО спортсмена	Дц.мм. гг	Класс	ОУ	Номер канала	Частота передатчика
1						
2						

Руководитель организации _____ Подпись, ФИО

Капитан команды _____ Подпись, ФИО

Педагог-руководитель _____ Подпись, ФИО

Дата подачи заявки «_» _____ 2022 г.