

Приложение № 1

УТВЕРЖДЕНО
приказом краевого государственного
автономного образовательного
учреждения дополнительного
образования «Центр развития
творчества детей (Региональный
модельный центр дополнительного
образования детей Хабаровского края)»

от 16.05.2023 № 1961

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении краевого фестиваля по судомоделированию
«Скользящий по волнам»

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет порядок организации и проведения краевого фестиваля по судомоделированию «Скользящий по волнам» (далее – Фестиваль).

1.2. Фестиваль проводится в рамках реализации комплексного плана мероприятий по организационно-методической поддержке центров образования «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров цифрового образования «IT-куб», создаваемых и функционирующих в Хабаровском крае, на 2022/2023 учебный год.

2. Организаторы и партнеры Фестиваля

2.1. Организатором фестиваля является краевое государственное автономное образовательное учреждение дополнительного образования «Центр развития творчества детей (Региональный модельный центр дополнительного образования Хабаровского края)» (далее – КГАОУ ДО РМЦ).

2.2. Партнерами Фестиваля являются:

– Федерация судомodelьного спорта Хабаровского края (далее – ФССХК);

– структурное подразделение краевого государственного автономного нетипового образовательного учреждения «Краевой центр образования» «Детский технопарк «Кванториум» (далее – структурное подразделение «Детский технопарк «Кванториум» КГАНОУ КЦО);

– муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 85 (далее – МБОУ СОШ № 85);

– акционерное общество Хабаровский судостроительный завод (далее – АО ХСЗ).

2.3. Для подготовки и проведения Фестиваля организаторы формируют организационный комитет (далее – Оргкомитет).

3. Цели и задачи

3.1. Цель: создание условий для развития технического мышления и инженерно-конструкторских способностей в области судомоделирования и судомodelьного спорта.

3.2. Задачи:

- активизировать работу образовательных учреждений (организаций) в развитии научно-технического творчества у учащихся в области судомоделирования и судомodelьного спорта;
- развить у детей интерес к техническому творчеству в области судомоделирования и судомodelьного спорта;
- повысить исследовательский и познавательный интерес у детей;
- расширить политехнический кругозор.

4. Руководство Фестивалем

4.1. Общее руководство Фестивалем осуществляет Оргкомитет.

4.2. Состав Оргкомитета утверждается приказом КГАОУ ДО РМЦ.

4.3. Проведение Фестиваля организует структурное подразделение КГАОУ ДО РМЦ – Центр технического и цифрового образования «ТЕХНО-IT-куб» (далее – ЦТЦО «ТЕХНО-IT-куб»).

4.4. Оргкомитет Фестиваля:

- руководит подготовкой Фестиваля;
- осуществляет сбор и регистрацию заявок на Фестиваль;
- утверждает критерии оценки работ, регламент работы жюри;
- формирует состав участников Фестиваля;
- формирует приказ об итогах Фестиваля;
- организует информационное сопровождение Фестиваля.

4.5. Оргкомитет оставляет за собой право не комментировать результаты Фестиваля.

4.6. Оргкомитет в своей деятельности руководствуется настоящим положением.

5. Жюри

5.1. Для объективной и независимой оценки создается жюри по конкурсным трекам Фестиваля, персональный состав которого утверждается отдельным приказом КГАОУ ДО РМЦ. Судейская коллегия создается для выявления победителей краевых соревнований на основании «Правил вида спорта «Судомodelьный спорт»» утвержденные приказом Министерства спорта Российской Федерации от 25 апреля 2017г. № 377.

5.2. Жюри Фестиваля:

- оценивает работы согласно утвержденным критериям;

- определяет победителей и призеров каждого конкурсного трека Фестиваля в номинациях;

- осуществляет взаимодействие с оргкомитетом.

5.3. Для достижения максимальной объективности к оценке могут привлекаться экспертные группы, включающие экспертов из числа высококвалифицированных работников профильных организаций.

5.4. Жюри оставляет за собой право не комментировать результаты Фестиваля.

5.5. Жюри в своей деятельности руководствуется настоящим положением.

6. Участники

6.1. В Фестивале могут принимать участие образовательные организации общего, дополнительного, среднего профессионального образования Хабаровского края.

6.2. Участниками Фестиваля являются обучающиеся или творческие команды (не более пяти человек) образовательных организаций Хабаровского края. Один участник может войти только в одну команду

6.3. Фестиваль проводится в двух возрастных категориях:

- младшая группа: обучающиеся 7-13 лет;
- старшая группа: обучающиеся 14-18 лет.

7. Сроки, порядок проведения

7.1. Срок проведения Фестиваля с **10 мая по 30 июня 2023 г.**

7.2. Фестиваль состоит из четырех конкурсных треков: «Волна. Медиа», «Мир кораблей», «Конструкторское бюро», интерактивно-образовательная игра «В след за Крузенштерном»; краевых соревнований по судомодельному спорту среди обучающихся и акции «Разноцветная регата».

Трек «Волна. Медиа», посвященный 70-летию Хабаровского судостроительного завода. Представляются работы, выполненные в графических редакторах или «2D анимация» (компьютерная, методом перекладки рисованная, пластилиновая и т.д.) ролик длительностью от 30 секунд до 5 минут.

Прием работ с 10 мая по 15 июня 2023 г. Отбор конкурсных работ, работа жюри с 19 по 23 июня 2023 г. Презентация работ-победителей в электронном варианте состоится в телеграмм канале АО ХСЗ с 27 по 28 июня 2023 г.

Трек «Мир кораблей». Представляются копии моделей кораблей, созданных из подручных материалов. Работы предоставляются до 05.06.2023 г. Отбор конкурсных работ, работа жюри с 19 по 23 июня 2023 г.

Трек «Конструкторское бюро». Командный конкурс по созданию чертежа корабля за определенное время, с защитой проекта. Даты проведения и порядок проведения трека:

29.05.2023 г. – очный формат трека, по адресу: г. Хабаровск, ул. Малиновского, 19 (МБОУ СОШ № 85).

С 29 мая по 15 июня 2023 г. дистанционный формат для обучающихся из отдаленных территорий края, не имеющих возможности принять участие в очном формате трека. Работы принимаются до 15 июня включительно.

Итоги: 27-28.06.2023 г.

Трек интерактивно-образовательная игра «В след за Крузенштерном», посвященная 220-летию со дня начала первой русской кругосветной экспедиции под руководством И.Ф. Крузенштерна (1803 г.). Дата проведения с 29 мая по 30.06.2023 г. Ссылка на интерактивно-образовательную игру будет выслана после регистрации на электронную почту.

Краевые соревнования по судомодельному спорту среди обучающихся (далее – Соревнования). Ежегодные соревнования копийных (секция NS) и скоростных (секция M) судомоделей на открытой воде согласно правилам вида спорта «судомодельный спорт», утвержденными приказом Министерства спорта Российской Федерации от «25» апреля 2017 г. № 377. Соревнования проводятся по отдельному регламенту, который утверждается и. о. генерального директора КГАОУ ДО РМЦ и президентом Федерации судомодельного спорта Хабаровского края. Дата проведения с 29 мая по 03 июня 2023 г.

Акция «Разноцветная регата». По предложенным чертежам предлагается создать модель яхты (из картона, пластика). Ссылка на чертеж: <https://disk.yandex.ru/d/16vfobyBhVKNzg>. Допускается так же использование других понравившихся чертежей. Модель окрашивается по желанию участника в любой цвет. Выставка моделей и запуск готовых моделей осуществляется в единый день **01.06.2023 г.** Для участников г. Хабаровска запуск состоится в 14:00 на набережной р. Амур (по погодным условиям запуск может быть перенесен). Регистрация на участие в акции до 22.05.2023 г. Отчет о проведенной акции из отдаленных территорий Хабаровского края принимается в виде фотографий и краткого отчета до 05.06.2023 г. по адресу: ctt@gmc27.ru по установленной форме (Приложение 1).

7.3. **Ссылка на регистрацию** к конкурсным трекам и акции: <https://forms.yandex.ru/u/6451a76f02848f0c55f17774/>

8. Требования к конкурсным работам

Трек «Волна. Медиа»

Компьютерная графика

№	Критерии оценки конкурсных работ	Оценка в баллах
1.	Соответствие тематике	1-5
2.	Оригинальность идеи и содержания	1-5
3.	Художественный уровень произведения	1-5
Максимальный балл		15

2D анимация

№	Критерии оценки конкурсных работ	Оценка в баллах
---	----------------------------------	-----------------

1.	Соответствие тематике	1-5
2.	Четкость кадров	1-5
3.	Плавность анимации	1-5
Максимальный балл		15

Трек «Мир кораблей»

№	Критерии оценки конкурсных работ	Оценка в баллах
1.	Оригинальность названия	1-5
2.	Наличие подробной описательно части	1-5
3.	Наличие фотографий модели с разных ракурсов	1-5
Максимальный балл		15

Трек «Конструкторское бюро»

№	Критерии оценки конкурсных работ	Оценка в баллах
1.	Оригинальность названия	1-5
2.	Наличие подробного чертежа модели	1-5
3.	Область применения	1-5
4.	Аргументированность запуска в массовое производство	1-5
Максимальный балл		20

Трек интерактивно-образовательная игра «В след за Крузенштерном», посвященная 220-летию со дня начала первой русской кругосветной экспедиции под руководством И.Ф. Крузенштерна (1803 г.).

Дистанционная интерактивно-образовательная игра предполагает проверку теоретических знаний по первой русской кругосветной экспедиции.

В случае набора несколькими участниками одинакового количества баллов, победителем становится участник, набравший максимальное количество баллов за наименьшее время.

9. Награждение участников

9.1. Жюри определяет 1 победителя и 2 призёров в каждом конкурсном треке, согласно возрастным группам.

9.2. Победители и призёры конкурсных треков: «Волна. Медиа», «Мир кораблей», «Конструкторское бюро». награждаются дипломами I, II и III степени и ценными призами.

Победители и призеры трека интерактивно-образовательной игра «В след за Крузенштерном» награждаются дипломами I, II и III степени в электронном виде.

Жюри организаций-партнеров вправе своим решением определить и наградить победителей и призёров конкурсных треков.

9.3. Участники получают электронные свидетельства в течение месяца после окончания Фестиваля.

9.4. Педагогам, подготовившим победителей и призеров, вручаются благодарственные письма.

9.5. Информация об итогах Фестиваля, будет размещена на сайте <http://www.kcdod.khb.ru/> в течение 1 месяца со дня завершения Фестиваля.

10. Финансирование

10.1. Финансовое обеспечение, связанное с организационными расходами по подготовке и проведению Фестиваля, несет КГАОУ ДО РМЦ за счет средств субсидии, выделенной на выполнение государственного задания.

10.2. Расходы по очному участию в конкурсных и соревновательном треках Фестиваля (проезд к месту проведения очного этапа и обратно, питание, проживание) осуществляется за счет средств направляющей стороны.

Директор центра технического
и цифрового образования «ТЕХНО IT-куб»



Е.А. Кудревич

Приложение 1

к Положению о краевом фестивале по
судомоделированию «Скользящий по
волнам»

Форма отчета

о проведении Акции «Разноцветная регата» краевого фестиваля по
судомоделированию «Скользящий по волнам»

Наименование образовательной организации	
Дата проведения	
Категория обучающихся	
ФИО участников	
№ сертификата ПФДО	
ФИО педагога	
Ссылка на фотографии	