

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ДОМ ЮНОШЕСКОГО ТЕХНИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА  
ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ»  
(Новые места дополнительного образования детей Челябинской области)

СОГЛАСОВАНО

Руководитель СП

«Новые места дополнительного образования»

А.Д. Шапенков Шапенков  
«24» 11 2022 г.



## ПОЛОЖЕНИЕ

### о проведении областных авиасоревнований по комнатным авиамоделям: Фестиваль по начальному моделированию «Первый старт»

#### 1. Общие положения

1.1. Настоящее положение о проведении областных авиасоревнований по комнатным моделям: Фестиваль по начальному моделированию «Первый старт» (далее – Положение) разработано в рамках Приказа Министерства образования и науки Челябинской области от 02 декабря 2021г. № 01/3066 «Об утверждении календаря образовательных событий для обучающихся образовательных организаций Челябинской области на 2022г.», регионального проекта «Успех каждого ребенка (Челябинская область)» национального проекта «Образование» и определяет порядок организации и проведения областных авиасоревнований по комнатным моделям: Фестиваль по начальному моделированию «Первый старт» (далее – Мероприятие), его организационное и методическое обеспечение.

1.2. Учредитель Мероприятия - ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ДОМ ЮНОШЕСКОГО ТЕХНИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ» (Далее – ГБУ ДО «ДЮТТ»).

1.3. Организатор Мероприятия – структурное подразделение ГБУ ДО «ДЮТТ» «Новые места дополнительного образования»

1.4. Территория проведения Мероприятия – Челябинская область.

1.5. Вся информация о Мероприятии и ходе его проведения размещается в официальной группе ГБУ ДО «ДЮТТ» - <https://vk.com/tehkids74>, группе структурного подразделения «Новые места дополнительного образования детей» - <https://vk.com/public216487809> и на официальном сайте ГБУ ДО «ДЮТТ» <https://robo74.ru>

1.6. Решение по всем текущим вопросам, возникающим при организации и проведении Мероприятия и не отраженным явно в настоящем Положении, принимают организаторы с учетом разумности и баланса интересов.

#### 2. Цели и задачи Мероприятия

2.1. Цели Мероприятия:

- поддержка и развитие способностей и талантов у детей и подростков;
- привлечение детей и подростков к занятиям по начальному моделированию, как элемент ранней профориентации на технические и научно-технические, инженерные специальности;
- создание условий для вовлечения детей и подростков, проживающих на территории Челябинской области (далее – Участники), в процессы разработки и развития начального моделирования и конструирования.

## **2.2. Задачи Мероприятия:**

- популяризация технического и научно-технического творчества и инженерного направления среди Участников Мероприятия;
- развитие навыков проектного мышления среди Участников Фестиваля;
- обмен опытом;
- выявление и поддержка талантливых Участников Мероприятия;
- формирование психологического выбора, соответствующего индивидуальным особенностям ребенка.

## **3. Порядок и сроки проведения Мероприятия**

### **3.1. Хронология проведения Мероприятия:**

**14.11.2022 – 08.12.2022 – регистрация на Мероприятие;**

**10.12.2022 – соревновательный день, объявление итогов и награждение победителей.**

## **4. Сроки, формат и условия проведения Мероприятия**

**4.1. Фестиваль по начальному моделированию «Первый старт» проводится в 1 этап 10 декабря 2022 года**

**4.2. Мероприятие пройдет в очном формате.**

**4.3. Мероприятие проходит в следующих категориях моделей:**

**1) АВИА:**

- Стриж
- Альбатрос
- Дельфин
- Стаер.

**2) АВТО:**

- Формула-1
- Резиномоторный автомобиль
- Стендовый автомобиль.

**3) СУДО:**

- Тримаран резиномоторный
- Контуранная модель корабля
- Подводная лодка.

**4.4. В рамках Фестиваля по начальному моделированию «Первый старт» проводится личный зачет участников и командный зачет.**

**4.5. В личном зачете количество участников не ограничено.**

**4.4. В командном зачете по направлению «АВИА» допускается не более 1-го участника в 1-й категории модели, состав команды не более 4-х участников. Командный зачет определяется по сумме очков в 4 классах, набранных спортсменами, выступающими в командных классах**

**4.5. В командном зачете по направлению «АВТО» допускается не более 1-го участника в 1-й категории модели, состав команды не более 3-х участников. Командный зачет определяется по сумме очков в 4 классах, набранных спортсменами, выступающими в командных классах.**

**4.6. В командном зачете по направлению «СУДО» допускается не более 1-го участника в 1-й категории модели, состав команды не более 3-х участников. Командный зачет определяется по сумме очков в 4 классах, набранных спортсменами, выступающими в командных классах.**

**4.7. Все модели, предоставленные на соревнования, должны соответствовать моделям набора «Будущий моделист-конструктор» по направлениям «Авиамоделирование», «Судомоделирование», «Автомоделирование».**

**4.8. Методика проведения соревнований по «Авиамоделированию»:**

**1) Запуск модели «Стриж» осуществляются в 3 этапа на дальность полета. Все три результата идут в зачет. Модель запускается с руки участника.**

2) Запуск резиномоторной модели «Альбатрос» осуществляется в 3 этапа на время полета. Все три результата идут в зачет. Модель запускается с руки участника. Время полета начинается от отрыва самолета от руки участника до первого касания земли.

3) Запуск резиномоторной модели «Дельфин» осуществляется в 3 этапа на время полета. Все три результата идут в зачет. Модель запускается с руки участника. Время полета начинается от отрыва самолета от руки участника до первого касания земли.

4) Запуск модели «Стаер» осуществляются в 3 этапа на дальность полета. Все три результата идут в зачет. Модель запускается с руки участника.

#### 4.9. Методика проведения соревнований по «Автомоделированию»:

1) Запуск резиномоторной модели «Формула-1» осуществляется в 3 этапа на дальность и точность движения. Все три результата идут в зачет. Модель запускается от линии старта с заведенным мотором с рук участника.

2) Запуск модели «Резиномоторный автомобиль» осуществляется в 3 этапа на дальность и точность движения. Все три результата идут в зачет. Модель запускается от линии старта с заведенным мотором с рук участника.

3) Категория «Стендовая модель автомобиля» является творческой. Участник заранее самостоятельно собирает модель, украшает с помощью подручных средств (краски, цветная бумага, пластилин и т.д.). Критерии оценки в данной категории представлены в Приложении 1. Побеждает Участник, набравший наибольшее количество баллов суммарно (личный зачет)

#### 4.10. Методика проведения соревнований по «Судомоделированию»:

1) Запуск модели «Тримаран резиномоторный» осуществляется в 3 этапа на дальность и точность плавания. Все три результата идут в зачет. Модель запускается от линии старта с заведенным мотором с рук участника.

2) Запуск модели «Контурная модель корабля» осуществляется в 3 этапа на дальность и точность плавания. Все три результата идут в зачет. Модель запускается от линии старта с заведенным мотором с рук участника.

3) Запуск модели «Подводная лодка» осуществляется в 3 этапа на дальность и точность плавания. Все три результата идут в зачет, с условием погружения модели под воду. Модель запускается от линии старта с заведенным мотором с рук участника.

### 5. Организаторы Мероприятия

5.1. Организатором Фестиваля является государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Дом юношеского технического творчества Челябинской области» (далее – ГБУ ДО «ДЮТТ»)

5.2. Руководство подготовкой и проведением Мероприятия осуществляет Оргкомитет (Приложение 2), утвержденный в установленном порядке

#### 5.2. Обязанности Организатора:

- принятие решения о проведении Мероприятия;
- утверждение состава Оргкомитета;
- утверждение списка судей Мероприятия (Приложение 3);
- подготовка материалов, необходимых для проведения Мероприятия;
- разработка и утверждение иных документов, необходимых для проведения Мероприятия;
- работа по взаимодействию со СМИ и социальными сетями в целях информирования целевой аудитории о ходе проведения Мероприятия;
- информирование потенциальных Участников о проведении Фестиваля;
- организация финансового сопровождения Мероприятия;
- сбор и обработка заявок от Участников;
- подведение и оглашение итогов Мероприятия.

### 6. Участники Фестиваля

6.1. Участие в Мероприятии возможно как в личном, так и в командном зачете

6.2. Команда может состоять из одного и более человек, но, не превышая 4

6.3. К участию в Мероприятии допускаются обучающиеся на территории Челябинской области в возрасте от 08 до 14 лет

6.4. Возраст Участников определяется на 10 декабря 2022 года.

6.5. Для участия в Мероприятии необходимо пройти электронную регистрацию (для личного зачета) в период с 14 ноября по 08 декабря 2022 г по ссылке - <https://forms.gle/jBsLTidKipDjVfoM7> скачать и заполнить заявку (для командного зачета) по ссылке:

<https://docs.google.com/document/d/1vZk7nERwxSqe8Bv87jtvr6iunXYFjwRZ/edit?usp=sharing&ouid=101005612907260340966&rtpof=true&sd=true> и отправить на почту: [novye.mesta@gmail.com](mailto:novye.mesta@gmail.com)

6.6. Участником считаются представители молодежи в возрасте от 08 до 14 лет, прошедшим предварительную регистрацию в сроки, указанные в пункте 6.4. настоящего Положения.

6.7. Каждый участник должен заполнить Согласие на обработку персональных данных (Приложение 4). Документ принести на соревнования и отдать при регистрации. Без данного документа Участник не допускается до соревнований.

6.8. Каждый Участник может принять участие не более чем в двух категориях.

6.9. Все Участники Мероприятия должны иметь сменную обувь.

**При отсутствии сменной обуви спортсмены к участию в Мероприятии не допускаются!**

## 7. Награждение победителей Мероприятия

7.1. Награждение победителей состоится в следующих направлениях:

- АВТО
- АВИА
- СУДО.

7.2. По итогам Мероприятия все участники получат электронный сертификат участника мероприятия, который будет отправлен на электронную почту, указанную при регистрации.

7.3. Организатор по итоговому количеству баллов определяет:

- победителей в личном зачете: участники, занявшие I место в каждой из категорий. Победителям вручаются кубки, медали и дипломы победителя;

- победителей в командном зачете: команды, занявшие I место в каждом из направлений. Победителям вручаются кубок (1 на команду), дипломы победителя (1 на команду)

- призеров в личном зачете: участники, занявшие II и III места в каждом из направлений. Призерам вручаются кубки, медали и дипломы призеров;

- призеров в командном зачете: участники, занявшие II и III места в каждом из направлений. Призерам вручаются кубки (1 на команду), дипломы призеров (1 на команду).

Приложение 1  
к Положению о проведении  
областных авиасоревнований  
по комнатным моделям:  
Фестиваль по начальному  
моделированию «Первый старт»

**Судейский протокол. Творческая категория: стендовый автомобиль**

Судья (ФИО) \_\_\_\_\_

<b>Критерий оценки</b>	<b>Да (10 баллов)/ Частично (5 баллов)/ Нет (0 баллов)</b>
Правильность сборки модели «Стендовый автомобиль»	
Креативный (творческий) подход	
Соответствие описание проекта представленной модели	
Оригинальность, отсутствие plagиата	
Логика и содержательность в описании проекта	
Дополнительные баллы (на усмотрение судьи)	
<b>ИТОГО:</b>	

Судья \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)

Приложение 2  
 к Положению о проведении  
 областных авиасоревнований  
 по комнатным моделям:  
 Фестиваль по начальному  
 моделированию «Первый старт»

**Состав организационного комитета областных авиасоревнований по комнатным  
 моделям: Фестиваль по начальному моделированию «Первый старт» и зоны  
 ответственности.**

ФИО	Зона ответственности	Необходимые действия	Ознакомлен (подпись)
Галяева Е.А.	Координация мероприятия, проведение мероприятия	1. Контроль исполнения необходимых требований и действий на всех этапах организации и проведения Фестиваля 2. Согласование необходимой документации (Приказ, Положение, Итоговый приказ) 3. Распределение зон ответственности 4. Прием и обработка заявок участников 5. Составление списка наградной атрибутики (кубки, дипломы, сертификаты) 6. Согласование макетов наградной продукции для творческой категории 7. Составление списка судейской коллегии 8. Составление списка организационного комитета 9. Разработка судейского протокола и итогового протокола судей 10. Сборка и обработка судейских протоколов, составление итогового протокола судей 11. Поиск и согласование помещения для проведения соревнований	
Шапенков А.Д.	Координация мероприятия	1. Согласование, утверждение формата проведения Фестиваля 2. Согласование и утверждение необходимой документации 3. Общий контроль за организацией мероприятия	
Токарева Е.Я.	Координация мероприятия	1. Проведение «Круглого стола»	
Суздалев В.Е.	Координация мероприятия	1. Ответственность за зону «Выставка»	
Каламбет Я.А.	Волонтеры	1. Предоставление волонтеров 2. Организация работы волонтерского состава	
Журавлева Т.Н.	Фоторепортаж	1. Освещение события через фоторепортаж	

<b>ФИО</b>	<b>Зона ответственности</b>	<b>Необходимые действия</b>	<b>Ознакомлен (подпись)</b>
Тропин Г.Г.	Видеорепортаж	1. Освещение события через видеорепортаж	
Петров В.В.	Техническое сопровождение	1. Организация прямой трансляции 2. Подключение всего необходимого оборудования 3. Работа со звуковым оборудованием	
Михайлова А.С.	Сценарий	1. Разработка сценария «открытия» и «закрытия» мероприятия 2. Организация выступления творческого коллектива	
Галяева Е.А.	Мастер-классы	1. Организация зон для мастер-классов: Аквагрим, Фитнес для мозга, сборка модели «Буранчик» 2. Подготовка материалов для мастер-классов	
Каламбет Я.А.		1. Организация структурным подразделением «ДТ Мобильный кванториум» мастер-класса по направлению VR 2. Предоставление структурным подразделением «ДТ Кванториум», г. Челябинск тренажер-симулятор «Квадракоптер»	
Золотова Е.С.	Медиа поддержка	1. Выпуск анонса в социальных сетях, на официальном сайте ГБУ ДО «ДЮОТТ» 2. Выпуск пост-релиза в социальных сетях и официальном сайте ГБУ ДО «ДЮОТТ»	
Попова Т.Н.			
Долгих Д.Г.	Судейство	1. Контроль за исполнением и соблюдением требований к Фестивалю	
Шапенков А.Д.		2. Проведение показательных выступлений для каждой модели в своем направлении	
Щуров А.И.		3. Подведение итогов Мероприятия и определение победителей в каждой категории 4. Заполнение судейских протоколов	
Галяева Е.А.	Питьевой режим	1. Организация и ответственность за питьевой режим соревнований	
Коровченко Т.Ю.	Администрирование	1. Подготовка регистрационной формы 2. Подготовка списка участников (регистрационные листы/листы регистрации)	
Ионина Н.П.	Оснащение	1. Предоставление необходимого оборудования для проведения мероприятия (столы, скатерти, бумага, канцелярия, удлинители, ноутбуки, экран для проектора и т.д.)	

<b>ФИО</b>	<b>Зона ответственности</b>	<b>Необходимые действия</b>	<b>Ознакомлен (подпись)</b>
Лакомова Н.М.	Грузчики	1. Организовать работу грузчиков 09.12.2022 во второй половине дня и 10.12.2022 во второй половине дня	
Суздалев В.Е.	Спикеры	1. Участие в «Круглом столе» для руководителей и директоров образовательных учреждений Челябинской области	
Денисов Д.А.			
Плеханова В.М.			

Приложение 3  
к Положению о проведении  
областных авиасоревнований  
по комнатным моделям:  
Фестиваль по начальному  
моделированию «Первый старт»

**Состав судейской коллегии**

**Судья, направление «АВИА»:**

Щуров А.И., педагог дополнительного  
образования ГБУ ДО «ДЮОТТ» \_\_\_\_\_

**Судья, направление «АВТО»:**

Шапенков А.Д., руководитель структурного подразделения  
«Новые места дополнительного образования детей» \_\_\_\_\_ 

**Судья, направление «СУДО»:**

Долгих Д.Г., педагог дополнительного  
образования ГБУ ДО «ДЮОТТ» \_\_\_\_\_

Приложение 4  
к Положению о проведении  
областных авиасоревнований  
по комнатным моделям:  
Фестиваль по начальному  
моделированию «Первый старт»

**С О Г Л А С И Е**  
**на обработку персональных данных**

Я,

Фамилия \_\_\_\_\_

Имя \_\_\_\_\_

Отчество \_\_\_\_\_

Адрес \_\_\_\_\_

Паспорт:

серия \_\_\_\_\_ номер \_\_\_\_\_ дата выдачи \_\_\_\_\_ орган, выдавший  
паспорт \_\_\_\_\_

в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» даю  
согласие своей волей и в интересах участника областных авиасоревнований по комнатным  
моделям: Фестиваль по начальному моделированию «Первый старт» на обработку  
персональных данных родителя (законного представителя), персональных данных участника  
областных авиасоревнований по комнатным моделям: Фестиваль по начальному  
моделированию «Первый старт»

Фамилия \_\_\_\_\_

Имя \_\_\_\_\_

Отчество \_\_\_\_\_

Дата рождения \_\_\_\_\_

Адрес \_\_\_\_\_

Паспорт (свидетельство о рождении): серия \_\_\_\_\_ номер \_\_\_\_\_ дата  
выдачи \_\_\_\_\_ орган, выдавший паспорт (свидетельство о рождении)

Государственному бюджетному учреждению дополнительного образования «Дом юношеского  
технического творчества Челябинской области» (далее – Организатор), расположенному по  
адресу: 454052, г. Челябинск, ул. Черкасская, 1а. <https://robo74.ru/>.

Цель обработки персональных данных: регулирование отношений в области организации  
областных авиасоревнований по комнатным моделям: Фестиваль по начальному

моделированию «Первый старт» и иных непосредственно связанных с ними отношений; предоставление информации в порядке, предусмотренном законодательством.

Перечень персональных данных участника фестиваля, на обработку которых дается согласие: фамилия, имя, отчество, пол, дата, год, место рождения, гражданство, субъект проживания, субъект участия, паспортные данные (свидетельство о рождении) - серия, номер, дата выдачи с указанием и/или организаций, выдавших документ, адрес регистрации, сотовый телефон, электронная почта, сведения о месте обучения - субъект, населенный пункт, образовательная организация, класс и иные сведения, предоставляемые Организатору в связи с участием в областных авиасоревнований по комнатным моделям: Фестиваль по начальному моделированию «Первый старт».

Перечень действий с персональными данными, на совершение которых дается согласие: сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ), опубликование, обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение персональных данных, с использованием средств автоматизации, а также без использования средств автоматизации.

Эти сведения могут использоваться Организатором в своей работе и в целях информационного обеспечения (информирования участников фестиваля на официальном сайте и официальных аккаунтах в социальных сетях).

Срок действия согласия: на период достижения целей обработки персональных данных и установленных сроков хранения документов.

Согласие может быть отозвано в случае нарушения правил обработки персональных данных и в иных случаях, предусмотренных Федеральным законом от 27.07.2006 «152-ФЗ «О персональных данных», путем предоставления Организатору заявления.

Подтверждаю, что ознакомлен (а) с Положением о политике в отношении обработки персональных данных в государственном бюджетном учреждении дополнительного образования «Дом юношеского технического творчества Челябинской области». Права и обязанности субъекта персональных данных мне разъяснены.

Подтверждаю, что ознакомлен (а) с Положением о областных авиасоревнований по комнатным моделям: Фестиваль по начальному моделированию «Первый старт».

ФИО субъекта персональных данных полностью

—  
—  
—

«\_\_\_\_\_» Г.

Дата

**ФИО родителя (законного представителя) субъекта персональных данных полностью**

## Подпись

Г.