

Приложение 1

УТВЕРЖДЕНО

Приказом ГБУ ДО ДЮТТ Челябинской области

от «11» 01 2022 г. № 2

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о Региональном фестивале детского**  
**научно-технического творчества**  
**«Технодефиле»**

Челябинск

2022

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Положение о Региональном фестивале детского научно-технического творчества «Технодефиле» (далее – Положение и Фестиваль соответственно) определяет цели и задачи Фестиваля, порядок организации и проведения Фестиваля, устанавливает требования к участникам и предоставляемым на Фестиваль проектам, регламентирует распределение функций по методическому и информационному обеспечению Фестиваля.

1.2. Фестиваль – мероприятие, направленное на популяризацию научно-технического творчества, опытно-конструкторской, изобретательской и предпринимательской деятельности среди детей и молодежи.

1.3. Предметом фестиваля являются технологические проекты с коммерческим потенциалом, реализуемые командами численностью от 1 до 6 человек, члены которых являются обучающимися или сотрудниками образовательных организаций Челябинской области.

1.4. Организатором фестиваля является Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Дом юношеского технического творчества Челябинской области» (ГБУ ДО «ДЮТТ Челябинской области»). Фестиваль проводится под патронатом Министерства образования и науки Челябинской области.

1.5. Общее руководство проведением Фестиваля осуществляет Организационный комитет фестиваля (далее – Оргкомитет).

1.6. Оргкомитет отвечает за подготовку и проведение Фестиваля, определяет состав Экспертной комиссии, утверждает программу мероприятия, рассматривает и решает иные организационные вопросы. Оргкомитет возглавляется Председателем.

1.7. Экспертная комиссия фестиваля формируется из числа представителей организаторов, органов региональной власти, высших учебных заведений, общественных организаций, предприятий Челябинской области, СМИ, а также независимых экспертов. Экспертная комиссия осуществляет менторскую поддержку участникам Фестиваля, её представители могут являться спикерами в рамках проведения Фестиваля.

1.8. Организация и проведение Фестиваля осуществляются на принципах открытости, прозрачности и равенства условий для всех участников.

1.9. Участие в Фестивале является добровольным.

1.10. Плата за участие в Фестивале не взимается.

1.11. Официальный язык Фестиваля – русский.

1.12. Настоящее Положение вступает в силу с момента его утверждения.

## **2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ФЕСТИВАЛЯ**

2.1. Целями Фестиваля являются:

- содействие в реализации ключевых направлений федеральных проектов «Успех каждого ребенка», «Патриотическое воспитание граждан Российской Федерации» национального проекта «Образование»;
- развитие научно-технологических и предпринимательских экосистем в образовательных организациях Челябинской области;
- выявление перспективных технологических разработок в детской и молодёжной среде;
- самореализация участников Фестиваля;
- установление контактов, укрепление межведомственных связей и партнёрского сотрудничества через детское и молодежное научно-техническое творчество, формирование творческого потенциала детей и молодежи.

2.2. Задачами Фестиваля являются:

- реализация научно-технического потенциала молодёжи, формирование кадрового резерва промышленности;
- популяризация среди детей и молодёжи научно-технического творчества, инженерных и других востребованных технологических профессий, технологического предпринимательства в рамках тематических направлений Фестиваля;
- мотивация детей и молодежи к приобретению знаний, познавательной, творческой и проектной деятельности в рамках тематических направлений Фестиваля;
- привлечение детей и молодежи к сотрудничеству с научными сообществами, органами исполнительной власти, бизнес-структурами и предприятиями реального сектора экономики, а также некоммерческими организациями для реализации наиболее перспективных инициатив;
- обмен опытом научно-технического творчества и технологического предпринимательства детей и молодёжи в рамках тематических направлений Фестиваля;

- создание площадки для педагогов, менторов и наставников для обмена опытом по работе с детьми и молодежью в сфере научно-технического творчества и технологического предпринимательства;
- создание площадки для поиска новых бизнес-идей и решений в сфере промышленности;
- способствование коммерциализации детских и молодёжных проектов как в России, так и за рубежом;
- создание региональной базы лучших достижений в сфере научно-технического творчества и технологического предпринимательства детей и молодёжи;
- поиск, поддержка и стимулирование детей и молодежи, ведущих научно-исследовательскую и опытно-конструкторскую деятельность;
- обеспечение широкого информирования общественности об особенностях технологических профессий, повышение осведомлённости участников Фестиваля об истории, состоянии и перспективах развития российской науки и промышленности;
- содействие выявлению, формированию и развитию учебно-познавательных, информационных и коммуникативных компетенций участников Фестиваля;
- стимулирование интереса детей и молодёжи к профессиональной ориентации, к изучению технологических специальностей в различных отраслях экономики и планированию профессиональной технологической карьеры;
- повышение имиджа технологических профессий среди детей и молодёжи;
- обеспечение преемственности поколений и передачи профессионального опыта и компетенций в научно-исследовательской, инженерно-технической, производственной и предпринимательской сферах (создание института наставничества).

### **3. СРОКИ И МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ ФЕСТИВАЛЯ**

3.1. Фестиваль проходит в период с 10.01.2022 г. по 31.01.2022 г. и состоит из следующих этапов:

- анонсирование Фестиваля и сбор заявок от участников: с 10.01.2022 г. по 17.01.2022 г.;
- заочная оценка полученных заявок и выбор 10 проектов, которые будут приглашены на очный этап Фестиваля: с 17.01.2022 г. по 19.01.2022 г.;

- подготовка отобранных проектов к участию в Фестивале, корректировка презентаций, проведение групповых и индивидуальных консультаций: с 21.01.2022 г. по 30.01.2022 г.

- очный и дистанционный этап Фестиваля – 31.01.2022 г. (г. Челябинск, ул. Орджоникидзе, 50, детский технопарк «Кванториум»)

3.2. Даты, время и место проведения мероприятий Фестиваля публикуются на сайте <https://robo74.ru/> и в информационных постах официальных страниц ГБУ ДО «ДЮТТ Челябинской области» в социальных сетях «ВКонтакте», «Инстаграм», «Телеграм».

#### **4. ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ ФЕСТИВАЛЯ**

4.1. К участию в Фестивале допускаются команды численностью от 1 до 6 человек (в состав команды может входить руководитель).

4.2. Участниками Фестиваля могут стать граждане Российской Федерации от 5 до 35 лет, зарегистрированные на территории Челябинской области, которые являются обучающимися или сотрудниками образовательных организаций Челябинской области.

4.3. К участию в Фестивале допускаются проекты, выполненные в рамках следующих тематических направлений:

- Авиамоделизм;
- Космические технологии;
- Беспилотные аппараты;
- Судомоделизм;
- Автомоделизм;
- Сельское хозяйство;
- Медицина;
- Нейротехнологии;
- Умный город и Умный дом;
- Альтернативная энергетика;
- Технологии безопасности;
- Технологии в спорте;
- Технологии в образовании;

- Искусственный интеллект;
- Интернет вещей;
- Биометрия и компьютерное зрение;
- Геоинформационные системы и GPS, 5G;
- AR/VR;
- Веб-разработка.

4.4. К участию в Фестивале допускаются проекты, имеющие MVP (minimum viable product), «минимально жизнеспособный продукт» — прототип или демоверсию - продукт, обладающий минимальными, но достаточными для удовлетворения первых потребителей функциями, который можно протестировать на реальных клиентах. Примерами MVP может служить посадочная страница (лендинг) или сайт с формой обратной связи, приложение, прототип устройства и так далее.

## **5. ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ ФЕСТИВАЛЯ**

5.1. Вся работа по оперативной организации и проведению Фестиваля осуществляется Организатором Фестиваля.

5.2. Для участия в Фестивале командам необходимо до 17.01.2022 г. зарегистрироваться на сайте <https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSf1CKnWqQ7NS20lUREisgHRV5ssWII2-JyiYTWWM3PgdvGbow/viewform>, на каждого члена команды заполнить анкету (Приложение № 1) и согласие на обработку персональных данных в соответствии с Федеральным законом №152 – ФЗ «Об обработке персональных данных» (Приложение № 2).

5.3. Каждая команда готовит для участия в Фестивале презентацию своего проекта по предложенной структуре (Приложение № 3).

5.4. После одобрения заявки на участие Оргкомитетом каждой команде присваивается статус Участника Фестиваля.

5.5. Порядок проведения и количество участников, презентующих каждый проект на очном этапе Фестиваля, определяются Организатором.

5.6. По результатам проведения Фестиваля все участники очного этапа награждаются дипломами. Экспертная комиссия определяет перечень проектов, рекомендованных для участия во Всероссийских конкурсах и фестивалях научно-технического творчества детей и молодёжи. («Шустрик», «От винта!», «Умник» и др.)

## **6. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ФЕСТИВАЛЯ**

6.1. Официальная информация о Фестивале размещается на сайте <https://robo74.ru/>, а также интернет-ресурсах заинтересованных органов исполнительной власти и партнеров Фестиваля.

6.2. Информация о Фестивале, а также материалы Фестиваля доступны для всех пользователей сети Интернет.

6.3. Материалы Фестиваля могут быть использованы третьими лицами при условии наличия ссылки на источник и (или) авторов материалов.

6.3.1. Организаторы Фестиваля не несут ответственность:

- за качество и содержание представленных участниками Фестиваля материалов;

- за нарушение участниками Фестиваля авторских прав третьих лиц.

6.4. Организаторы Фестиваля оставляют за собой право обработки, оформления, использования и распространения материалов Фестиваля в различных форматах по своему усмотрению.

## **7. АВТОРСКИЕ ПРАВА**

7.1. Участники Фестиваля гарантируют, что они обладают исключительными правами на представленные материалы и несут полную ответственность перед третьими лицами в случае неправомерного использования ими материалов третьих лиц, защищенных авторскими и иными правами.

7.2. Материалы, представленные участниками Фестиваля, могут быть частично скопированы, опубликованы или транслированы с информационными целями на сайте <https://robo74.ru/> и на официальных страницах ГБУ ДО «ДЮТТ Челябинской области» в социальных сетях «ВКонтакте», «Инстаграм», «Телеграм» или в средствах массовой информации по усмотрению организатора.

## **8. КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

По всем вопросам обращаться по электронному адресу Оргкомитета: [event-01@robo74.ru](mailto:event-01@robo74.ru) Анжелика Робертовна Еремеева.

Адрес Организатора Фестиваля ГБУ ДО «ДЮТТ Челябинской области»: 454052, г. Челябинск, ул. Черкасская, 1а.

## АНКЕТА УЧАСТНИКА

ФИО руководителя проекта:

---

Контактные данные (телефон, электронная почта):

---

Название образовательной организации:

---

Город, район, который представляет команда проекта:

---

Название проекта:

---

---

Краткое описание проекта (до 200 символов):

---

---

---

---

Тематическое направление проекта:

---

Наличие MVP:

---

Презентация проекта (прикрепленный файл в формате PDF в соответствии с рекомендуемой структурой, изложенной в пункте 5.3.



**СОГЛАСИЕ**  
**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 Регионального фестиваля детского научно-технического творчества «Технодефиле» на обработку персональных данных родителя (законного представителя), персональных данных участника Регионального фестиваля детского научно-технического творчества «Технодефиле»

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 Регионального фестиваля детского научно-технического творчества «Технодефиле» и иных непосредственно связанных с ними отношений; предоставление информации в порядке, предусмотренном законодательством.

Перечень персональных данных участника олимпиады, на обработку которых дается согласие: фамилия, имя, отчество, пол, дата, год, место рождения, гражданство, субъект



### **РЕКОМЕНДАЦИИ ПО СТРУКТУРЕ ПРЕЗЕНТАЦИИ ПРОЕКТА**

1. Название проекта.
2. Описание проекта в формате: «Проект \_\_\_помогает решить проблему\_\_\_\_\_при помощи \_\_\_\_\_(обозначение технологии)».
3. Приведите примеры реального использования проекта с измеримыми метриками результата.
4. Бизнес-модель и масштабируемость решения. Себестоимость проекта и прогноз на рыночный спрос.
5. Целевая аудитория.
6. Команда. Представьте авторов проекта, раскройте их ключевые компетенции и роли в процессе работы над проектом.
7. Контактные данные представителя проекта.