

# **ПОЛОЖЕНИЕ**

## **о проведении регионального этапа Всероссийского конкурса юных изобретателей и рационализаторов**

### **1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение регламентирует порядок и условия проведения регионального этапа Всероссийского конкурса юных изобретателей и рационализаторов (далее – Конкурс).

1.2. Конкурс проводится Государственным бюджетным учреждением дополнительного образования «Центр дополнительного образования Липецкой области» (далее - Центр).

1.3. Конкурс проводится в соответствии с Календарем Всероссийского фестиваля научно-технического творчества «Траектория технической мысли-2019» и на основании Положения о Всероссийском открытом фестивале научно-технического творчества «Траектория технической мысли-2019».

### **II. Цели и задачи Конкурса**

2.1. Конкурс проводится в целях популяризации инженерных специальностей среди детей и молодёжи, а также развития научно-технического творчества учащихся.

2.2. Задачи Конкурса:

- выявление и поддержка талантливых детей и молодёжи в области технического творчества;
- привлечение внимания высших и средних специальных учебных заведений к деятельности учреждений дополнительного образования детей технической направленности;
- формирование новых знаний, умений и компетенций у учащихся в области инновационных технологий.

### **III. Участники Конкурса**

3.1. В Конкурсе принимают участие учащиеся 7-18 лет образовательных организаций всех видов и типов.

3.2. Конкурс проводится в трех возрастных группах:

- 1-я возрастная категория - 7-10 лет;
- 2-я возрастная категория - 11-13 лет;
- 3-я возрастная категория - 14-18 лет.

3.3. Допускается только индивидуальное участие.

### **IV. Порядок проведения Конкурса**

4.1. Конкурс проводится в два этапа:

**Первый этап** с 01 февраля по 04 марта 2019 г. – муниципальный.

**Второй этап** с 04 по 12 марта 2019 г. – региональный, проходит на базе ГБУ ДО «Центр дополнительного образования Липецкой области».

Прием экспонатов Конкурса - с 4 по 5 марта 2019 г.

Работа жюри Конкурса и защита проектов – 5 марта 2019 г.

4.2. Для участия в региональном этапе Конкурса муниципальные органы управления образованием до 4 марта 2019г. направляют по адресу г. Липецк, ул. 9 Мая, д.20, ГБУ ДО «Центр дополнительного образования Липецкой области»:

- заявку на участие в Конкурсе (Приложение 1 к Положению);
- работы победителей муниципального этапа на бумажном и электронном носителе;

4.3. Программа Конкурса состоит из 3-х частей:

- Теоретическая часть - проектная работа;
- Практическая часть - выставка, которая включает подготовку, представление и защиту проекта.
- Патентная часть - участник предоставляет оригиналы или заверенные копии патентов на изобретение.

#### ***Требования к работам:***

Проектная работа может быть выполнена в форме справки, доклада, исследовательской работы, презентации, видеофильма и должна содержать информацию об идее и практической значимости изготовленного продукта. Проектная часть работы не должна превышать 5 печатных страниц, приложение - не более 5 страниц.

4.4. Участники должны иметь необходимые средства и инструменты, обеспечивающие настройку и демонстрацию проектов.

## **V. Критерии отбора победителей и призеров Конкурса**

5.1. Личное первенство определяется по сумме баллов, набранных участником в каждой части Конкурса.

5.2. Теоретическая часть.

Критерии оценки работы:

- актуальность и новизна темы;
- наличие авторской идеи;
- наличие изобретательской и рационализаторской идеи;
- доступность и научность представления;
- значение результатов для теории и практики;
- оригинальность и форма представления проекта;
- наличие соответствующей технической документации (схемы, чертежи, расчеты, графики);
- соответствие оформления работы конкурсным требованиям.

5.3. Практическая часть.

Критерии оценки выступлений участников:

- аргументированность и убедительность;
- культура речи, грамотность изложения, использование соответствующей терминологии;
- эрудиция и объем знаний;
- время защиты проекта: 5-7 минут.

5.4. Патентная часть (в конкурсе учитывается не более трёх патентов).

Наличие у участника патентов добавляет 2 балла за российский, 3 балла за международный патент.

## **VI. Руководство Конкурсом**

6.1. Общее руководство подготовкой и проведением регионального этапа Конкурса осуществляет Оргкомитет (приложение 2 к приказу).

6.2. Оргкомитет Конкурса:

- разрабатывает и утверждает программу проведения Конкурса;
- принимает конкурсные материалы;
- проводит региональный этап Конкурса.

6.3. Жюри Конкурса:

- проверяет документы участников на соответствие требованиям Положения о Конкурсе;

- осуществляет оценку работ в соответствии с настоящим Положением,

- определяет кандидатуры победителей и призёров.

Решение жюри оформляется протоколом и утверждается председателем жюри.

## **VII. Подведение итогов Конкурса**

7.1. По итогам регионального этапа Конкурса победители каждой номинации в соответствии с возрастными группами награждаются дипломами I, II, III степени.

6.2. Оргкомитет оставляет за собой право присуждать поощрительные дипломы.

6.3. Работы победителей будут направлены в Федеральный центр технического творчества учащихся ФГБОУ ВПО «МГТУ «СТАНКИН» (г. Москва) для участия во Всероссийском этапе конкурса юных изобретателей и рационализаторов.

## **VII. Особые положения**

7.1. Участники Конкурса представляют ГБУ ДО «ЦДО ЛО» право:

- на публичное использование своих работ (материалов, представленных на Конкурс) и их демонстрацию в информационных, презентационных и прочих целях;

- на обработку своих персональных данных. (Приложение 2 к Положению)

7.2. Участие в Конкурсе означает полное согласие и принятие правил данного Положения.

## **VIII. Контактная информация**

По всем вопросам организации и проведения Конкурса обращаться в оргкомитет Конкурса по адресу: г. Липецк, ул. 9 Мая, 20.

Е-mail: [tehniki.ott@mail.ru](mailto:tehniki.ott@mail.ru)

Телефон: (4742) 43-36-12 – Ивченко Ирина Николаевна, ст. методист ГБУ ДО «ЦДО ЛО»

**Заявка на участие в региональном этапе Всероссийского конкурса  
юных изобретателей и рационализаторов**

1. Наименование субъекта Российской Федерации  
Полное название образовательной организации  
Название детского объединения  
Адрес  
Телефон  
Факс, E-mail
2. Участник:  
Фамилия  
Имя  
Отчество  
Возраст  
Телефон  
Факс, E-mail
3. Название проекта
4. Номер патента (если есть)
5. Руководитель:  
Фамилия  
Имя  
Отчество  
Должность  
Педагогический стаж  
Телефон рабочий, сотовый и домашний (с кодом города)  
E-mail (обязательно)

ФИО, должность, ответственного лица

МП  
Подпись

**Согласие родителя (законного представителя) участника  
регионального этапа Всероссийского конкурса юных изобретателей и рационализаторов**

на обработку персональных данных своего ребенка (подопечного)

Я, \_\_\_\_\_,

ФИО родителя (законного представителя) полностью  
проживающий по адресу

паспорт серия \_\_\_\_\_ номер \_\_\_\_\_, выдан: \_\_\_\_\_  
на основании \_\_\_\_\_

**реквизиты доверенности или иного подтверждающего документа для не родителей**  
являясь родителем (законным представителем)

фамилия, имя и отчество ребенка (подопечного) полностью  
проживающего по адресу:

паспорт (свидетельство о рождении) серия \_\_\_\_\_ номер \_\_\_\_\_, выдан:

настоящим **подтверждаю свое согласие** на предоставление и обработку персональных данных моего ребенка (подопечного) оператору списка победителей и призеров областного этапа Всероссийского конкурса юных изобретателей и рационализаторов ГБУ ДО «Центр дополнительного образования Липецкой области»;

- ознакомление с Положением о проведении регионального этапа Всероссийского конкурса юных изобретателей и рационализаторов, утверждённым приказом ГБУ ДО «Центр дополнительного образования Липецкой области» от \_\_\_\_\_ 2019г. № \_\_\_\_\_.

Я даю согласие на использование персональных данных моего ребенка (подопечного) в целях организации, проведения, подведения итогов регионального этапа Всероссийского конкурса юных изобретателей и рационализаторов ГБУ ДО «Центр дополнительного образования Липецкой области».

Настоящее согласие предоставляется на осуществление действий в отношении персональных данных моего ребенка (подопечного), которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передачу третьим лицам), пересылку по электронной почте, обезличивание, блокирование, публикацию в сети «Интернет».

Настоящим я даю согласие на обработку следующих персональных данных моего ребенка (подопечного): фамилия, имя, отчество; пол; дата рождения; гражданство; название и номер школы; класс; результат участия (в том числе сканированная копия работы) в региональном этапе Всероссийского конкурса юных изобретателей и

Я согласен (сна), что указанные выше сведения о моем ребенке (подопечном) могут быть переданы в Управление образования и науки Липецкой области, Федеральный Центр технического творчества учащихся ФГБОУ ВПО МГТУ «СТАНКИН» или другую организацию, которой Министерством образования и науки Российской Федерации будет поручено обрабатывать указанную информацию.

Я согласен (сна), что следующие сведения о моем ребенке (подопечном): «фамилия, имя, отчество, пол, название и номер школы, класс, результат участия в региональном этапе Всероссийского конкурса юных изобретателей и рационализаторов могут быть размещены в сети «Интернет».

Согласие на обработку персональных данных моего ребенка (подопечного) действует с даты его подписания до даты отзыва, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации. Я уведомлен о своем праве отозвать настоящее согласие в любое время. Отзыв производится по моему письменному заявлению в порядке, определенном законодательством Российской Федерации, в адрес ГБУ ДО сведений: «Фамилия, имя, отчество, пол, дата рождения, школа, класс, результат участия в областном этапе базы персональных данных не подтвердит достоверность дипломов или грамот обучающегося.

Я подтверждаю, что, давая настоящее согласие, я действую по своей воле и в интересах ребенка, родителем (законным представителем) которого я являюсь.

года

\_\_\_\_\_   
Подпись

\_\_\_\_\_   
Расшифровка