

Утверждено

Председатель Комитета образования
администрации
Кировского муниципального района
Ленинградской области
_____ Е.А. Краснова
«__» _____ 2018г.

ПОЛОЖЕНИЕ
районного конкурса технического творчества

**«Лего –
конструирование»**



*г. Кировск
2018*

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о проведении районного конкурса технического творчества «Лего – конструирование» (далее – Конкурс) устанавливает цель, требования и порядок проведения Конкурса.

2. Цель и задачи Конкурса

2.1. Конкурс проводится в целях популяризации технического конструирования, возможностей использования лего-конструктора, как одного из средств развивающих технологий в обучении и развитии обучающихся детей.

2.2. Задачи:

- ✓ развить творческий, личностный потенциал участников конкурса;
- ✓ развить у обучающихся детей интерес к моделированию и конструированию;
- ✓ сформировать у детей мотивацию к выбору творческой деятельности в области технического моделирования и конструирования.

3. Участники Конкурса

3.1. Участниками Конкурса являются:

- обучающиеся дополнительного и общего образования, представившие на Конкурс работу, выполненную в соответствии с требованиями, изложенными в Положении о проведении Конкурса.

4. Порядок проведения Конкурса

4.1. Информация о Конкурсе и порядке участия в нем, о победителях и призерах является открытой и публикуется на сайте **<http://rcdo.pf>**

4.2. Приём работ на Конкурс проводится посредством самостоятельного заполнения и отправки заявки (форма в Приложении 1) на участие в Конкурсе (в электронном виде на электронный адрес **rcdo.centri-konkurs@yandex.ru** с пометкой: «Лего – конструирование».

5. Сроки проведения Конкурса

5.1. Этапы проведения Конкурса и подведение итогов.

Прием заявок и работ участников: до **19.02.2018 г.**

Работа жюри по оценке конкурсных работ: **22.02.2018 г.** (определение победителей и призеров).

Объявление итогов: **26.02.2018 г.**

6. Категории участников

6.1. Категория 1-4 классы (6- 10 лет)

6.2. Категория 5-9 классы (11-15 лет)

6.3. Категория 10-11 классы (16- 17 лет)

Участники младше 6 лет выделяются в отдельную категорию «Самый юный участник».

7. Номинации Конкурса

Конкурс проводится в 4-х номинациях, включая следующие требования:

- ✓ **Номинация «Конструирование по схеме»** - к участию в конкурсе принимаются поделки, выполненные по схемам, прилагаемым к конструктору (схема обязательно предоставляется к работе);
- ✓ **Номинация «Фантазируем и творим»** - к участию в конкурсе принимаются творческие поделки, выполненные по замыслу автора;
- ✓ **Номинация «Лего +»** - к участию в конкурсе принимаются поделки, выполненные из конструктора «Лего» и дополненные различными предметами и игрушками, не входящими в состав конструктора.
- ✓ **Номинация «Проектирование»** - к участию принимаются самостоятельно разработанные проекты, схемы, эскизы пошаговой сборки модели конструктора. Работы в номинации «проектирование» могут быть, нарисованы на бумаге, формата (не более А3), работа должна быть представлена в сопровождении этикетки в соответствии с требованиями (Приложение 2).

Внимание!

Работы и заявки в незаявленных номинациях не принимаются!

8. Организационно-методическое обеспечение и руководство Конкурса

8.1. Для организационно-методического обеспечения проведения Конкурса создается постоянно действующий оргкомитет Конкурса (далее Оргкомитет).

8.2. Оргкомитет оставляет за собой право не принимать к участию в Конкурсе работы, которые не соответствуют основным критериям, предъявляемым к ним и описанным в настоящем Положении.

8.3. Оргкомитет оставляет за собой право увеличить/уменьшить число лауреатов и дипломантов в каждой номинации в зависимости от количества работ, заявленных на Конкурс.

8.4. Состав экспертной комиссии - жюри Конкурса.

9. Требования к конкурсным работам

9.1. Требования к выставочным экспонатам:

✓ В Конкурсе участвуют работы из наборов конструкторов LEGO DUPLO, LEGO 4+. Размер места для размещения экспонатов: не более 40x40 см.

✓ Рисунки могут быть выполнены различными материалами, различными техниками, так же могут быть выполнены в графических редакторах Paint, Adobe PhotoShop.

9.2 . Конкурсные работы должны быть подписаны (иметь этикетку):

- ✓ Ф.И. участника, возраст;
- ✓ номинация, название работы;
- ✓ образовательная организация;
- ✓ Ф.И.О. руководителя (куратора).

9.3. К работе, предъявляемой на конкурс, может прилагаться техническое описание, которое содержит:

- ✓ название темы (работы);
- ✓ идею разработки;
- ✓ описание принципа работы;
- ✓ при необходимости прилагаются эскизы, чертежи, схемы и пр.;
- ✓ описание новизны технического решения (идея, конструкция, технология);
- ✓ область практического использования.

9.4. Работы и заявки предоставляются в МБУДО «РЦДО» (г. Кировск, ул. Победы, д. 2) до **19.02.2018** г. (включительно).

9.5. Лучшие работы конкурса будут размещены на сайте организатора конкурса.

9.6. **Творческие работы необходимо забрать в срок с 27 .02.2018 г. по 02. 03. 2018 г.**

***В дальнейшем организаторы Конкурса
ответственность за сохранность экспонатов не несут.***

10. Критерии оценки конкурсных работ

10.1. Критерии оценки конкурсных работ:

- ✓ соответствие работы теме Конкурса;
- ✓ сложность;
- ✓ качество, техническое совершенство;
- ✓ техническая эстетика, дизайн;
- ✓ наличие различных механических и электронных устройств;
- ✓ оригинальность и / или творческий подход;
- ✓ техническая сложность (сложные геометрические конструкции, движущиеся механизмы, различные соединения деталей и т.д.).

10.2. Каждый конкурсант имеет право участвовать во всех номинациях, на конкурс принимаются индивидуальные и коллективные работы (не более 3 авторов).

11. Состав жюри

11.1. Состав жюри формируется из числа специалистов технического творчества, художников, дизайнеров, представителей педагогической общественности.

12. Награждение

12.1. Победители и призеры в каждой номинации, в зависимости от итогов конкурса награждаются Почетной грамотой Комитета образования (в каждой номинации и возрастной категории – 1 место, 2, 3 место).

12.2. Награждение победителей проходит в торжественной обстановке в образовательных организациях.

13. Контакты

13.1. Методист МБУДО «РЦДО»

Нищерикова Кристина Викторовна

т. 8 (81362) 22-467

Заявка
на участие в районном конкурсе
технического творчества «Лего – конструирование»

№ п/п	ФИ Участника, возраст	ФИО куратора	Название работы	Номинация	Образовательная организация контактный телефон
1					

Руководитель

подпись

Ф.И.О.

_____ / _____ /

« ____ » _____ 2018 г.

Название работы

ФИО автора работы, возраст

Номинация

Название образовательной организации