



Департамент общего образования
Томской области

ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР РАЗВИТИЯ
ОБРАЗОВАНИЯ»

Татарская ул., д.16, г. Томск, 634050
тел/факс (3822) 51-56-66
E-mail: secretary@education.tomsk.ru
ИНН/КПП 7017033960/701701001
www.rcro.tomsk.ru

Руководителям муниципальных
органов управления образованием
Томской области

Руководителям образовательных
организаций Томской области

Координаторам межмуниципальных
центров по работе с одаренными
детьми

14.05.2014, № 362

на № _____ от _____

О проведении открытого конкурса

Уважаемые коллеги!

В соответствии с планом работы по реализации ведомственной целевой программы «Одаренные дети» ОГБУ «Региональный центр развития образования» информирует о проведении открытого конкурса среди обучающихся образовательных организаций Томской области «Я – изобретатель» межмуниципальным центром по работе с одаренными детьми «5+» на базе МАОУ «СОШ № 5» г.о. Стрежевой. Открытый конкурс проводится в целях создания условий для реализации интеллектуально-творческих, проектно-конструкторских и научно-технических интересов и способностей обучающихся образовательных организаций Томской области.

Время проведения: 15 мая – 15 ноября 2014 года.

Место проведения: МАОУ «СОШ № 5» г.о. Стрежевой (Томская область, 636785, г.о. Стрежевой, 4 микрорайон, № 460).

Контактная информация:

Бондаренко Анастасия Владимировна, координатор межмуниципального центра по работе с одаренными детьми «5+» на базе МАОУ «СОШ № 5» г.о. Стрежевой, тел. 8 (38259) 5-44-98.

И. о. директора

Е.В. Захарова

Ковалев Егор Владимирович
51-59-12

УТВЕРЖДАЮ
Директор МАОУ «СОШ №5»
г.о. Стрежевой
_____ Н.А. Гришко
« ___ » _____ 2014 г.



СОГЛАСОВАНО
И.о. директора ОГБУ «РЦРО»
_____ Е.В. Захарова
_____ 2014 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

об открытом конкурсе среди обучающихся образовательных организаций Томской области «Я – изобретатель»

1. Общие положения

- 1.1. Настоящее Положение определяет цель, задачи, категорию участников, порядок подготовки, проведения и подведения итогов открытого конкурса среди обучающихся образовательных организаций Томской области «Я – изобретатель» (далее – Конкурс).
- 1.2. Конкурс проводится в соответствии с планом работы ОГБУ «Региональный центр развития образования» по реализации ведомственной целевой программы «Одаренные дети» на базе Межмуниципального центра по работе с одаренными детьми МАОУ «СОШ №5» г.о. Стрежевой.
- 1.3. Для подготовки, проведения, оценки и подведения итогов Конкурса создается Организационный комитет с правами жюри, который осуществляет информационное и организационное сопровождение Конкурса, прием конкурсных материалов, разрабатывает критерии оценки материалов, определяет победителей Конкурса (Приложение № 1 к Положению).

2. Цель и задачи Конкурса

- 2.1. Цель Конкурса – создание условий для реализации интеллектуально-творческих, проектно-конструкторских и научно-технических интересов и способностей обучающихся образовательных организаций Томской области.
- 2.2. Задачи Конкурса:
- активизация познавательной деятельности обучающихся;
 - развитие креативности, технического и творческого мышления, приобщение к изобретательской деятельности;
 - отбор обучающихся для участия в ежегодной региональной выставке научно-технического творчества детей и молодежи Томской области.

3. Участники Конкурса

- 3.1. Участники Конкурса - обучающиеся 8–11 классов образовательных организаций Томской области.
- 3.2. В Конкурсе могут принять участие обучающиеся (команды) в четырех возрастных группах: 8, 9, 10, 11 классы.

4. Порядок подготовки и проведения Конкурса

- 4.1. Конкурс проводится в заочной форме в 2 этапа:
- 1 этап:**
- распространение Положения и обеспечение информационной поддержки Конкурса (до 30 мая 2014 года);
 - консультирование участников по подготовке к Конкурсу (с 15 по 30 мая 2014 года).

2 этап:

- создание технической модели (прибора), в основе которого лежит действие какого-либо физического закона;
- прием заявок и конкурсных работ по установленной форме (Приложение № 2 к Положению) осуществляется с 30 мая по 20 октября 2014 года включительно по электронному адресу oshurova@mail.ru.
- экспертиза работ осуществляется с 20 октября по 15 ноября 2014 года.

Работы принимаются по номинациям:

- модели для использования в сфере транспорта;
- модели для использования в сфере авиации и космонавтики;
- модели для использования в сфере энергетики;
- модели для использования в сфере культурно-бытового назначения;
- модели для использования в сфере образования (для оснащения образовательного процесса).

5. Требования к представлению материалов

5.1. Конкурсные материалы должны содержать:

1. Теоретическое описание модели (прибора), выполненное в формате Microsoft Office Word, шрифт – Times New Roman, 14 кегль. Описание должно соответствовать следующей структуре: актуальность изобретения, цель, использованный материал, описание физических законов, на которых основано действие прибора, практическое применение.
2. Видеопрезентация прибора, выполненная в формате MPEG-4 либо AVI. Видеопрезентация должна содержать демонстрацию механизма работы прибора, пояснение (актуальность, цель, принцип работы, практическое применение).

6. Критерии оценки работ

- актуальность и новизна;
- уровень сложности изготовления конструкции;
- практическое значение и применение;
- разнообразие использованного материала.

7. Порядок определения победителей и награждения

- 7.1. Итоги Конкурса подводятся членами оргкомитета с правами жюри с учетом оценок, выставленных за теоретическое описание модели (прибора) и видеопрезентацию.
- 7.2. Всем участникам Конкурса вручаются сертификаты ОГБУ «Региональный центр развития образования».
- 7.3. В каждой возрастной группе, по каждой номинации, при условии наличия более 3 участников, присваиваются звания лауреатов I–й, II–й и III–й степени с вручением дипломов ОГБУ «Региональный центр развития образования».

Контактная информация: Бондаренко Анастасия Владимировна, координатор межмуниципального центра по работе с одаренными детьми «5+» на базе МАОУ «СОШ № 5» г.о. Стрежевой.

Телефон: 8 (38259) 5-44-98, e-mail: oshurova@mail.ru.

Организационный комитет с правами жюри

- Гришко Н.А., директор МАОУ «СОШ №5» г.о. Стрежевой.
- Бондаренко А.В., координатор ММЦ «5+» на базе МАОУ «СОШ №5» г.о. Стрежевой.
- Загоровская В.А., заместитель директора по УВР МАОУ «СОШ №5» г.о. Стрежевой.
- Гранова Т.А., учитель физики МАОУ «СОШ №5» г.о. Стрежевой.
- Вольская О.Н., учитель физики МАОУ «СОШ №5» г.о. Стрежевой.
- Арбузова А.В., главный специалист инновационно - методического отдела управления образования Администрации г.о. Стрежевой.
- Ковалев Е.В., начальник отдела развития образовательных систем ОГБУ «РЦРО» (по согласованию).
- Макеев В.В., методист отдела развития образовательных систем ОГБУ «РЦРО» (по согласованию).

Заявка

на участие в конкурсе среди обучающихся образовательных организаций
Томской области «Я – изобретатель»

1	Полное название образовательной организации - заявителя
2	ФИО, должность, место работы руководителя команды (при наличии)
3	Контактные данные для связи с руководителем (рабочий телефон, e-mail)
4	Возрастная группа
5	Номинация
6	ФИО автора участника Конкурса (ФИО членов команды)
7	Название модели (прибора)