



Муниципальное учреждение дополнительного образования

ЦЕНТР ДЕТСКОГО ТВОРЧЕСТВА
ОРДЖОНИКИДЗЕВСКОГО РАЙОНА
города Магнитогорска

455045 г. Магнитогорск
ул. Ворошилова, 3
телефон/факс 34*38*75
e-mail: CDTOR@YANDEX.RU

**ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО
о проведении Открытого конкурса
проектов и учебно-исследовательских работ
«Юный исследователь»**

Муниципальное учреждение дополнительного образования «Центр детского творчества Орджоникидзевского района» г. Магнитогорска приглашает принять участие во Всероссийском Открытом конкурсе проектов и учебно-исследовательских работ «Юный исследователь» обучающихся младшего школьного возраста (1-4 класс).

Открытый конкурс проектов и учебно-исследовательских работ «Юный исследователь» (далее – Конкурс) проводится в целях:

- оказания поддержки обучающимся младшего школьного возраста, проявляющим повышенный интерес к учебно-исследовательской деятельности и проектированию;
- популяризации опыта вовлечения обучающихся младшего школьного возраста в учебно-исследовательскую и проектную деятельность.

Направления Конкурса

На Конкурс принимаются законченные работы по следующим направлениям:

- художественное творчество;
- техническое конструирование и моделирование, мехатроника и робототехника;
- медицина и здоровый образ жизни;
- история, культурология;
- этнография и краеведение;
- экология, биология, география;
- математика, информатика;
- русский язык, литературоведение;
- физика и астрономия;
- межпредметные исследования и проекты.

Формы участия

Участие в Конкурсе проводится в два этапа: 1 этап – заочный; 2 этап – очный

1. Для участия в заочном этапе участники самостоятельно или через образовательную организацию **до 20 марта 2018 года** направляют по электронной почте в Оргкомитет пакет конкурсных документов.

2. Очный этап Конкурса – Конференция – проводится по итогам заочного этапа и предусматривает выступление соискателей с докладами на секционных заседаниях и их защиту перед членами экспертного совета, другими участниками.

Условия конкурса

Для участия в заочном этапе Конкурса следует прислать до 20 марта 2018 года в адрес Оргкомитета на электронный адрес issledovatelmgm@yandex.ru пакет документов:

- заявку учреждения – документ с печатью учреждения и подписью директора (если от учреждения представлено несколько участников, отправляется только одна заявка);
- регистрационную карту автора работы (если участвует два человека, регистрационная карта заполняется на обоих участников);
- текст конкурсной работы объемом **до 15 страниц** только в электронном виде.

Вышеперечисленные материалы отправляются по электронной почте на электронный адрес issledovatelmgm@yandex.ru в утвержденные сроки (до 20 марта 2018 года). В каждом сообщении должен быть пакет конкурсных документов только на одного участника. В графе «Тема» сообщения должно быть указано: ЮИ («Юный исследователь»), город (или иной населенный пункт), образовательное учреждение и фамилия участника.

Например: ЮИ, г.Белорецк, МОУ СОШ №14, Ермакова

Работы, не отвечающие требованиям настоящего Положения, к участию в Конкурсе не допускаются.

По итогах заочного этапа Конкурса проводится Конференция - **19.05.2018 г.**

Число участников Конференции ограничено. В ней могут принимать участие победители заочного этапа Конкурса. Максимальное число работ, планируемых к рассмотрению на одной секции, определяется Оргкомитетом. Списки участников очного этапа публикуются на сайте ЦДТОР (www.cdtor.ru).

Участники Конкурса, приглашенные на Конференцию, обязаны иметь при себе распечатанный текст доклада выступления и презентацию работы, выполненную в Microsoft Power Point 97-2003:

- для публикации тезисов конкурсной работы в сборнике Конкурса необходимо в электронном виде иметь текст объемом **до 1 страницы**;
- прислать скан-копию платежного поручения или финансового документа.

Финансовые условия

Все расходы, связанные с участием, несут участники или направляющие их организации.

Организационный взнос платят **только участники, приглашенные на конференцию**. Организационный взнос (*см. квитанцию в Приложении к Информационному письму*) осуществляется по безналичному расчету **по результатам прохождения заочного этапа и проверки работы на антиплагиат**, перечислением средств по банковским реквизитам квитанции.

Оргвзнос состоит из расходов на участие в Конкурсе без получения сборника тезисов конкурсных работ (200 руб.) и на участие в Конкурсе с получением сборника тезисов конкурсных работ (650 руб.).

По всем вопросам просим обращаться в Оргкомитет конкурса

455045, Челябинская обл., г. Магнитогорск, ул. Ворошилова, 3,

муниципальное учреждение дополнительного образования «Центр детского творчества Орджоникидзевского района» г. Магнитогорска.

Контактный телефон: 8 (3519) 34-38-75

Координатор Конкурса – Плотникова Елена Борисовна, 8-950-733-07-42.

E-mail: issledovatelmgm@yandex.ru

**Квитанция для оплаты оргвзноса участникам Конкурса
«Юный исследователь» без публикации сборника тезисов**

ИЗВЕЩЕНИЕ Управление финансов администрации города Магнитогорска
ИНН /КПП 7446011940/7456010001
Р/счет 40701810200003000001
РКЦ г. Магнитогорск
БИК 047516000 ОКАТО 75438000000

Благотворительная помощь

ФИО плательщика _____

Домашний адрес _____

МУДО «ЦДТОР» для МУ «РТЦ «Образование» г. Магнитогорск

Сумма платежа за _____ 2018 года 200 руб.

КАССИР Сумма оплаты за услуги *организационный взнос* 200 руб.

ИТОГО: 200 руб.

ИЗВЕЩЕНИЕ Управление финансов администрации города Магнитогорска
ИНН /КПП 7446011940/7456010001
Р/счет 40701810200003000001
РКЦ г. Магнитогорск
БИК 047516000 ОКАТО 75438000000

Благотворительная помощь

ФИО плательщика _____

Домашний адрес _____

МУДО «ЦДТОР» для МУ «РТЦ «Образование» г. Магнитогорск

Сумма платежа за _____ 2018 года 200 руб.

КАССИР Сумма оплаты за услуги *организационный взнос* 200 руб.

ИТОГО: 200 руб.

**Квитанция для оплаты оргвзноса участникам Конкурса
«Юный исследователь» с публикацией сборника**

ИЗВЕЩЕНИЕ Управление финансов администрации города Магнитогорска
ИНН /КПП 7446011940/7456010001

Р/счет 40701810200003000001

РКЦ г. Магнитогорск

БИК 047516000 ОКАТО 75438000000

Благотворительная помощь

ФИО плательщика _____

Домашний адрес _____

МУДО «ЦДТОР» для МУ «РТЦ «Образование» г. Магнитогорск

Сумма платежа за _____ 2018 года 650 руб.

КАССИР Сумма оплаты за услуги *организационный взнос* 650 руб.

ИТОГО: 650 руб.

ИЗВЕЩЕНИЕ Управление финансов администрации города Магнитогорска
ИНН /КПП 7446011940/7456010001

Р/счет 40701810200003000001

РКЦ г. Магнитогорск

БИК 047516000 ОКАТО 75438000000

Благотворительная помощь

ФИО плательщика _____

Домашний адрес _____

МУДО «ЦДТОР» для МУ «РТЦ «Образование» г. Магнитогорск

Сумма платежа за _____ 2018 года 650 руб.

КАССИР Сумма оплаты за услуги *организационный взнос* 650 руб.

ИТОГО: 650 руб.

ПОЛОЖЕНИЕ

об Открытом конкурсе проектов и учебно-исследовательских работ «ЮНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬ»

1. Цели Конкурса

1.1. Открытый конкурс проектов и учебно-исследовательских работ «Юный исследователь» (далее – Конкурс) проводится в целях:

- оказания поддержки обучающимся младшего школьного возраста, проявляющим повышенный интерес к учебно-исследовательской деятельности и проектированию;
- популяризации опыта вовлечения обучающихся младшего школьного возраста в учебно-исследовательскую и проектную деятельность.

2. Общие положения

2.1. Конкурс является ежегодным итоговым мероприятием учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся младшего школьного возраста.

2.2. Организаторами Конкурса выступают управление образования администрации города Магнитогорска, ФГБОУ ВО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова» (далее – МГТУ им. Г.И. Носова), МУ ДПО «Центр повышения квалификации и методической работы» г. Магнитогорска (далее – ЦПКИМР), Международная академия дополнительного образования (далее – МАДО), МУДО «Центр детского творчества Орджоникидзевского района» г. Магнитогорска (далее – ЦДТОР).

2.3. Общее руководство Конкурсом осуществляет Оргкомитет, состав которого утверждается приказом управления образования администрации города Магнитогорска.

2.4. Оргкомитет Конкурса осуществляет:

- руководство комплексом мероприятий по подготовке, организации и проведению Конкурса;
- разработку положения и программы Конкурса;
- руководство комплексом мероприятий по проведению заочного тура, приём работ участников на экспертизу и отбор участников для приглашения на очный тур Конкурса;
- формирование состава экспертного совета Конкурса;
- руководство и контроль работы экспертного совета, а также секций Конкурса;
- издание сборника тезисов учебно-исследовательских работ и проектов;
- привлечение к организации Конкурса учреждений высшего профессионального образования, общественных представителей, а также средств массовой информации для освещения мероприятий Конкурса.

3. Участники Конкурса

3.1. Участниками Конкурса являются обучающиеся младшего школьного возраста (1-4 класс) образовательных учреждений.

3.2. К участию в Конкурсе допускаются учебно-исследовательские работы и детские проекты, подготовленные одним или двумя авторами под руководством одного научного руководителя (консультанта).

3.3. Каждый участник имеет право представить на Конкурс только одну работу, где он является автором или соавтором.

4. Направления Конкурса

4.1. На Конкурс принимаются законченные работы по следующим направлениям:

- художественное творчество;
- техническое конструирование и моделирование, мехатроника и робототехника;
- медицина и здоровый образ жизни;
- история, культурология;
- этнография и краеведение;
- экология, биология, география;
- математика, информатика;
- русский язык, литературоведение;
- физика и астрономия;
- межпредметные исследования и проекты.

5. Порядок проведения Конкурса

- 5.1. Конкурс проводится в два этапа: 1 этап – заочный – до 20.03.2018 г.; 2 этап – очный, по итогам заочного тура определяются участники.
- 5.2. Для участия в заочном этапе участники самостоятельно или через образовательную организацию направляют по электронной почте в Оргкомитет пакет конкурсных документов.
- 5.3. Отправка пакета конкурсных документов в адрес Оргкомитета означает согласие участника со всеми условиями, изложенными в Положении о Конкурсе, и согласие на обработку персональных данных в соответствии с Федеральным законом № 152-ФЗ от 27 июля 2006 г. «О персональных данных», в том числе согласие на публикацию результатов Конкурса на сайтах ЦПКИМР, ЦДТОР и авторских материалов в сборнике тезисов конкурсных работ.
- 5.4. Экспертный совет рассматривает конкурсные работы в открытом порядке, в том числе оценивается критерий оригинальности (<https://text.ru/antiplagiat>). Объем оригинального текста должен составлять не менее 25% работы.
- 5.5. Конкурсные материалы, соответствующие требованиям настоящего Положения, направляются на экспертизу в экспертный совет по направлениям Конкурса и оцениваются согласно критериям (Приложение 1). Решения экспертного совета оформляются протоколами и направляются в Оргкомитет конкурса. На основании протоколов экспертного совета по направлениям конкурса Оргкомитет принимает решение об утверждении результатов заочного этапа конкурса. В случае несоответствия конкурсной работы требованиям настоящего Положения (п. 5.4, раздел 6) она возвращается автору для доработки.
- 5.6. Победители заочного этапа Конкурса награждаются Свидетельствами «Лауреат заочного этапа Открытого конкурса проектов и учебно-исследовательских работ «Юный исследователь» и вместе с научными руководителями приглашаются на Конференцию. Остальные участники Конкурса получают Свидетельство участника заочного тура. Свидетельства лауреатов заочного конкурса вручаются на очном мероприятии Конференции. В случае если приглашенный участник Конкурса не смог присутствовать на Конференции, Свидетельство высылается ему по почте заказной корреспонденцией.
- 5.7. Очный этап Конкурса – Конференция – проводится по итогам заочного этапа и предусматривает выступление соискателей с докладами на секционных заседаниях и их защиту перед членами экспертного совета, другими участниками.
- 5.8. Число участников Конференции ограничено. В ней могут принимать участие победители заочного тура Конкурса – лауреаты. Максимальное число работ, планируемых к рассмотрению на одной секции, определяется Оргкомитетом. Списки участников очного этапа публикуются на сайте ЦДТОР (www.cdtor.ru).
- 5.9. Экспертные советы секций заслушивают доклады, задают вопросы участникам и оценивают их работу в баллах. Выступления оцениваются экспертным советом в соответствии с критериями очной защиты (Приложение 2). Решения экспертных советов оформляются протоколами. По итогам работы секций выявляются победитель и призеры (2-3 места), которые награждаются дипломами. Научные руководители победителей и призеров Конференции награждаются благодарственными письмами. Лучшие работы по рекомендации членов экспертного совета могут принять участие во Всероссийской заочной Конференции «Юный исследователь» (г. Обнинск).

6. Требования к работам участников Конкурса

- 6.1. Для участия в заочном этапе Конкурса участники самостоятельно или через учреждения образования направляют по электронной почте на электронный адрес issledovatelmgmgn@yandex.ru следующий пакет конкурсных документов:
- заявку учреждения – документ с печатью учреждения и подписью директора (если от учреждения представлено несколько участников, отправляется только одна заявка) (Приложение 3);
 - регистрационную карту автора работы (если участвует два человека, регистрационная карта заполняется на обоих участников) (Приложение 4);
 - текст конкурсной работы объемом до **15 страниц** в электронном виде (печатный вариант работы не принимается).

6.2. Вышеперечисленные материалы отправляются по электронной почте в утвержденные сроки – до 20.03.2018 г. В каждом сообщении должен быть пакет конкурсных документов только на одного участника. В графе «Тема» сообщения должно быть указано: ЮИ («Юный исследователь»), город (или иной населенный пункт), образовательное учреждение и фамилия участника.

Например: ЮИ, г.Белорецк, МОУ СОШ №14, Ермакова

6.3. Текст конкурсной работы представляется на русском языке в формате А4 с полями: слева – 3 см, справа – 1,5 см, сверху и снизу – 2 см, в текстовом редакторе Word (не ниже Word 97), шрифт Times New Roman, кегль – 12, межстрочный интервал 1. Работа должна быть структурирована. Основные элементы структуры:

- титульный лист (Приложение 5);
- оглавление;
- введение;
- основная часть;
- заключение;
- библиографический список (список использованных источников);
- приложение.

В приложении помещают вспомогательные или дополнительные материалы (таблицы, рисунки, фотографии, графики и т.д.), если они помогают лучшему пониманию полученных результатов.

6.4. Участники Конкурса по желанию могут предоставить тезисы для публикации в сборнике конкурсных работ. Тезисы конкурсной работы в электронном виде объемом до 1 страницы отправляют в Оргкомитет в указанные сроки. Тезисы представляются на русском языке в формате А4 с полями: слева – 3 см, справа – 1,5 см, сверху и снизу – 2 см в текстовом редакторе Word (не ниже Word 97), шрифт Times New Roman, кегль – 9, межстрочный интервал 1 (Приложение 6).

6.5. Работы, не отвечающие требованиям настоящего Положения, к участию в Конкурсе не допускаются.

6.6. Участники Конкурса, приглашенные на Конференцию, обязаны иметь при себе распечатанный текст доклада выступления и презентацию работы, выполненную в Microsoft Power Point 97-2003.

6.7. Защита не должна превышать 5 минут. В нее включается доклад, презентация с оргтехникой, демонстрация эксперимента (по необходимости), обсуждение проблемы. В выступлении должны быть отражены актуальность выбранной тематики, цель, ход работы автора, выводы и предложения.

6.8. Файлы презентации должны быть записаны на флэш-накопителях, подписаны по фамилии участника (например, *презентация_Иванов*). Исправление, проверка презентаций и распечатка текстов докладов, работ и другой сопроводительной литературы на Конференции Оргкомитетом не проводится.

6.9. Компьютерная презентация должна быть представлена исключительно в виде схем, графиков, фотографий, рисунков, отражающих суть работы. Текстовая информация в презентации, полностью дублирующая текст доклада, использование видео и музыкального сопровождения не допускается.

7. Контакты

Почтовый адрес Оргкомитета: 455045, Челябинская обл., г. Магнитогорск, ул. Ворошилова, 3, муниципальное учреждение дополнительного образования «Центр детского творчества Орджоникидзевогo района» г. Магнитогорска.

Контактный телефон: 8 (3519) 34-38-75

Координатор Конкурса – Плотникова Елена Борисовна, 8-950-733-07-42.

E-mail: issledovatelmgm@yandex.ru

Приложение 1
к Положению о проведении
Открытого конкурса проектов и
учебно-исследовательских работ
«Юный исследователь»

**Критерии оценки работ участников заочного этапа
Открытого конкурса проектов и учебно-исследовательских работ
«Юный исследователь»**

Критерий оценки	Содержание	Баллы
Обоснование	Автором не указана причина интереса к данной теме	0
	Автором указана причина интереса к данной теме	1
Актуальность	Тема всем известная, изучена подробно, в литературе освещена полно	1
	Выбранная тема малоизвестная	3
	Тема малоизученная, она отвечает насущным вопросам современности, не имеет готового решения	5
Цель и задачи исследования	Отсутствие цели и задач исследования	0
	Наличие цели и задач исследования	2
Историография (литература), источники, экспериментальные данные (могут быть выбраны все оценки)	Письменные (печатные и рукописные: книги, журналы, газеты, мемуары, документы личные и общественные и т.д.)	2
	Интернет	1
	Устные (беседы, интервью)	2
	Изобразительные (фотографии, рисунки, плакаты, карты и т.д.), вещественные (предметы быта, изделия народных промыслов, семейные реликвии и др.)	2
Вклад автора (могут быть выбраны все оценки)	Автор опирается на опыт других авторов	1
	В исследовательской работе, делает акцент на свой личный вклад в исследуемую проблему	2
Логичность изложения, стиль, содержательность. (могут быть выбраны все оценки)	Последовательность изложения материала	2
	Четкость построения введения, основной части, заключения	2
	Убедительная аргументация, краткость и точность формулировок, доказательность выводов	3
Соответствие требованиям структуры исследовательской или проектной работы	Соответствие достаточное	5
	Соответствие не вполне достаточное	3
	Соответствие недостаточное	1
Оформление работы (титульный лист, библиография, аккуратность, грамотность, соответствие Положению конкурса)	Соответствие полное	5
	Частично не соответствует	3
	Не соответствует	1
Итого		35

Приложение 2
к Положению о проведении
Открытого конкурса проектов и
учебно-исследовательских работ
«Юный исследователь»

**Критерии оценки работ участников очного этапа
Открытого конкурса проектов и учебно-исследовательских работ
«Юный исследователь»**

Критерий оценки	Содержание	Баллы
Степень владения содержанием доклада	Использование текста доклада (выступление без опоры на текст доклада, обращение к тексту в отдельных случаях, зачитывание текста)	1
	Отсутствие неверных утверждений, ошибок, оговорок в ходе доклада и в процессе ответов на вопросы	1
	Умение говорить об одном и том же используемом понятии разными (синонимичными) фразами	1
Четкость, последовательность выступления	Представление автора и названия работы	1
	Логика изложения материала	1
	Краткое заключение, наличие аргументированной точки зрения автора, оценка перспектив исследования	1
	Научный стиль изложения	1
Эрудированность автора в рассматриваемой области	Уровень знакомства автора с современным состоянием проблемы	1
	Качество анализа источников информации	1
	Логичность и оригинальность выводов	1
Ответы на вопросы	Правильность ответов (верные, точные, развёрнутые)	1
	Уверенность в ответах	1
Соблюдение регламента	Контроль времени	1
Наглядность	Способ подачи наглядных материалов	1
	Качество подачи наглядных материалов	1
Итого		15

Приложение 3
к Положению о проведении
Открытого конкурса проектов и
учебно-исследовательских работ
«Юный исследователь»

Заявка учреждения (организации)

информация об учреждении (организации)

Наименование учреждения (как будет печататься в наградных материалах)	
Субъект РФ	
Индекс, почтовый адрес	
код, телефон, факс	
электронная почта	
Ф.И.О. директора	

контактное лицо учреждения (организации)

Ф.И.О.	
должность	
код, телефон, факс	
электронная почта	

Приложение 4
к положению о проведении
Открытого конкурса проектов и
учебно-исследовательских работ
«Юный исследователь»

Регистрационная карта участника

информация об участнике

Ф.И.О.	
дата рождения	
индекс, почтовый адрес места учебы (внеучебной работы)	
класс	
домашний адрес	
код, телефон	
электронная почта	

информация о работе

секция	
название	

информация о научном руководителе работы или педагоге-наставнике

Ф.И.О. (полностью)	
место работы, должность	
ученая степень, звание	
почтовый адрес	
код, телефон	
электронная почта	

Адрес отправки наградного пакета документов (заполняется обязательно)	
---	--

Приложение 5
к положению о проведении
Открытого конкурса проектов и
учебно-исследовательских работ
«Юный исследователь»

Пример оформления титульного листа

**Открытый конкурс проектов и учебно-исследовательских работ
«ЮНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬ»**

Секция: биология

Тема: **Необыкновенное чудо**

Автор работы: Иванова Елена

Место выполнения работы: МУДО «ЦДТОР» г.Магнитогорска

Научный руководитель: Петрова Наталья Васильевна

2018

Приложение 6
к положению о проведении
Открытого конкурса проектов и
учебно-исследовательских работ
«Юный исследователь»

Шаблон оформления тезисов работы

НАЗВАНИЕ РАБОТЫ

Фамилия Имя автора

Научный руководитель ФИО полностью

Название учреждения, субъект РФ, населённый пункт

Текст тезисов...