

ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ТОМСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ИНСТИТУТ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
И ПЕРЕПОДГОТОВКИ РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАНИЯ»

Центр развития педагогического мастерства

ПОЛОЖЕНИЕ

о всероссийском конкурсе «Эра роботов»

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение о всероссийском конкурсе «Эра роботов» (далее – Конкурс) определяет порядок организации и проведения Конкурса, его организационное, методическое и финансовое обеспечение, порядок участия в Конкурсе и определения победителей и призеров.

1.2. Учредителем является Областное государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования «Томский областной институт повышения квалификации и переподготовки работников образования» (далее - ТОИПКРО).

II. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ КОНКУРСА

2.1. Цель: привлечение внимания детей к теме робототехники через творчество.

2.2. Задачи:

- популяризация робототехники, расширение знаний о роли роботов в различных сферах жизни людей;
- активизация познавательной деятельности детей в области робототехники;
- распространение значимого опыта работы педагогов;
- обеспечение возможности творческой самореализации детей.

III. УЧАСТНИКИ КОНКУРСА

3.1. В Конкурсе могут принять участие обучающиеся и воспитанники, педагогические работники образовательных организаций всех видов и типов Томской области и других регионов РФ.

IV. СРОКИ И МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА

4.1. Сроки проведения Конкурса: с 01.10.2025 по 20.11.2025:

4.2. Конкурс проводится в 3 этапа:

I этап – предоставление работ и регистрация участников 01.10.2025 по 13.11.2025;

II этап – экспертиза и подведение итогов 14.11.2025 по 20.11.2025;

III этап – выдача дипломов после 28.11.2025.

4.3. Место проведения – ТОИПКРО (г. Томск, ул. Пирогова, 10, каб. 223/1).

V. СОДЕРЖАНИЕ И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА

5.1. Конкурс проводится в заочной форме. Участники предоставляют конкурсные работы только в электронном виде.

5.2. Конкурс предполагает индивидуальное участие. В случае коллективного участия, каждый участник оплачивает своё участие индивидуально.

5.3. Работа конкурса организуется по двум направлениям:

5.3.1. Для обучающихся и воспитанников.

К Конкурсу допускаются индивидуальные детские работы (1 ребенок + 1 педагог, под руководством которого выполнялась работа. Детская работа выполняется участником Конкурса самостоятельно и должны соответствовать возрасту участника

(дошкольникам допускается разумная помощь взрослых). Работа должна соответствовать теме конкурса и возрасту участника.

На конкурс принимаются электронные версии (фотографии или скан-копии) рисунков и поделок детей, посвященные развитию современной робототехники или робототехнике будущего, роли роботов в различных сферах нашей жизни. Приветствуется фото- или видеосопровождение сборки и представления роботов и робототехнических устройств.

Важно не только нарисовать или сделать робота, но и уметь рассказать о нем. Детская работа сопровождается краткой пояснительной запиской с описанием работы, объем не более 0,5 страницы.

Номинации для детей:

- **«Мастерская роботов»** (поделка) - Поделки могут быть выполнены в любой технике исполнения и изготовлена из самых различных материалов. Работу нужно сфотографировать и отправить на конкурс фотографию.
 - **«Я рисую робота»** - рисунок робота с описанием его функций и возможностей. Принимаются электронные копии тематических рисунков, выполненных в любой технике, с использованием любых средств для рисования.
 - **«ЛЕГО-Робот»** (легоконструирование) – конкурсная работа сопровождается фото- или видеоматериалами по сборке и представлению модели.
 - **«Презентация»** (авторская презентация по тематике конкурса (не скаченная из Интернета).
 - **«Свободная тема»** - Принимаются любые выполненные вами и творчески оформленные работы, соответствующие тематике (в том числе проекты, эссе, рефераты, стихи и др.).
- Организаторы Конкурса вправе учредить дополнительные номинации.

Критерии оценивания материалов декоративно-прикладного творчества, поделки, технического творчества:

№	Критерии	Баллы
1	соответствие теме конкурса («Эра роботов»)	0-5
2	техника исполнения и культура оформления конкурсной работы	0-5
3	оригинальность, выдумка, фантазия	0-5
4	эстетический вид, качество выполнения и аккуратность	0-5
5	владение выбранной техникой	0-5
6	соответствие сложности и трудоемкости работы возрастным возможностям участника конкурса	0-5
Максимум баллов		30

Критерии оценивания рисунков:

№	Критерии	Баллы
1	соответствие теме конкурса («Эра роботов»)	0-5
2	художественный вкус, цветовое решение, колорит	0-5
3	оригинальность, выдумка, фантазия	0-5
4	композиция, оформление работы	0-5
5	эстетический вид, качество выполнения и аккуратность	0-5
6	соответствие сложности и трудоемкости работы возрастным возможностям участника конкурса	0-5
Максимум баллов		30

Критерии оценивания презентации:

№	Критерии	Баллы
1	соответствие теме конкурса («Эра роботов»)	0-5
2	структура (количество слайдов не более 10 слайдов, наличие титульного слайда)	0-5
3	наглядность (иллюстрации хорошего качества, с четким изображением, текст легко читается)	0-5
4	дизайн и настройка (оформление слайдов соответствует теме, не препятствует восприятию содержания, для всех слайдов презентации используется один и тот же шаблон оформления)	0-5

5	содержание (презентация содержит полную, понятную информацию по теме работы, орфографическая и пунктуационная грамотность)	0-5
6	соответствие сложности и трудоемкости работы возрастным возможностям участника конкурса	0-5
Максимум баллов		30

Оценивание детских работ будет проходить в соответствии с возрастными категориями участников:

- дошкольники;
- обучающиеся начальной школы;
- обучающиеся основной школы;
- обучающиеся средней школы.

5.3.2. Номинации для педагогов.

К участию в конкурсе принимаются индивидуальные работы педагогических работников на основе знакомства обучающихся и воспитанников с основами развития современной робототехники и ролью роботов в различных сферах нашей повседневной жизни. Конкурсный материал должен быть авторским, т.е. разработанным непосредственно участником конкурса. При использовании ресурсов сети Интернет для подбора информации ссылка на Интернет-источники обязательно указывается. В конкурсной работе должны присутствовать материалы, подтверждающие проведение конкурсного мероприятия.

Номинации Конкурса:

- «**Тематическое мероприятие (занятие, урок)**» (методическая разработка (сценарий) + материалы, подтверждающие проведение конкурсного мероприятия).

На конкурс принимаются методические разработки мероприятий для детей дошкольного и школьного возраста. Конкурсная работа может быть представлена в любом выбранном вами формате: тематическое мероприятие, интегрированное занятие или урок, внеурочная деятельность, тематическое развлечение и др.

- «**Проектная деятельность**» (Проект + материалы, подтверждающие его реализацию).

- «**Презентация**» - авторская презентация о деятельности педагога по активизация познавательной деятельности обучающихся и воспитанников, о проведенных тематических мероприятиях или занятиях по тематике конкурса.

Критерии оценивания методических материалов, проектов:

№	Критерии	Баллы
1	культура оформления конкурсной работы, эстетика	0-5
2	соответствие содержания целям и задачам конкурсной работы	0-5
3	наличие и качество наглядного материала, иллюстраций	0-5
4	систематизация, ясность и четкость изложения материала	0-5
5	разнообразие и эффективность методических приемов	0-15
6	соответствие возрастным и психологическим особенностям обучающихся (воспитанников)	0-5
7	практическая ценность и возможность использования данной работы другими педагогами.	0-5
Максимум баллов:		35

Критерии оценивания презентации:

№	Критерии	Баллы
1	соответствие теме конкурса	0-5
2	структура (количество слайдов не более 15 слайдов, наличие титульного слайда и слайда с выводами)	0-5
3	наглядность (иллюстрации хорошего качества, с четким изображением, текст легко читается)	0-5

4	дизайн и настройка (оформление слайдов соответствует теме, не препятствует восприятию содержания, для всех слайдов презентации используется один и тот же шаблон оформления)	0-5
5	содержание (презентация содержит полную, понятную информацию по теме работы, орфографическая и пунктуационная грамотность)	0-5
6	соответствие сложности и трудоемкости работы, возрастным возможностям участника конкурса	0-5
Максимум баллов		30

Конкурсные материалы должны быть авторскими, интересными, хорошо оформленными.

Организаторы конкурса вправе учредить дополнительные номинации.

Методические материалы предоставляется в виде текстовых и иллюстративных материалов (программы, методические разработки, задания, информационные отчеты о проведенных мероприятиях или занятиях, иллюстративный материал и т.д.). Титульный (сопроводительный) лист содержит полное название образовательного учреждения (с указанием города, региона); номинацию, название конкурсной работы; фамилию, имя автора; контактную информацию: адрес (с указанием почтового индекса для участников из других регионов) и телефон.

VI. ОРГАНИЗАЦИЯ КОНКУРСА

6.1. Конкурсные работы в электронном виде направляются до 13 ноября 2025 г. на эл. адрес: voroninazm@mail.ru, с указанием темы письма: Конкурс «Эра роботов». Все конкурсные материалы должны быть сохранены в отдельную папку (папка названа по фамилии автора) и содержать: заполненную заявку в формате *Word*, конкурсную работу (в электронном виде), скан (копию, фото) чек об оплате (приложение 1 к Положению).

6.2. По организационным вопросам обращаться к координатору - Воронина Зинаида Михайловна, специалист по УМР центра развития педагогического мастерства ТОИПКРО, каб. 223-1, тел. +7 (3822) 90-20-54, voroninazm@mail.ru.

6.3. Организацией Конкурса занимается оргкомитет. Оргкомитет формирует экспертную комиссию. В состав экспертной комиссии входят сотрудники ТОИПКРО и/или опытные педагоги Томской области. Конкурсные работы не возвращаются и не рецензируются.

6.4. Наградные документы Конкурса хранятся в Оргкомитете не более одного года.

VII. ПОРЯДОК ВЫДАЧИ ДОКУМЕНТОВ И НАГРАЖДЕНИЕ

7.1. Выдача документов об участии в Конкурсе осуществляется после окончания экспертизы всех конкурсных материалов.

7.2. Победители и призеры награждаются дипломами. Количество победителей и призеров не превышает 20% от общего числа участников. Остальные участники получают дипломы, подтверждающие их участие в Конкурсе. Педагогам, подготовившим к Конкурсу более 5 участников, вручается Благодарственное письмо.

7.3. Результаты Конкурса размещаются на сайте ТОИПКРО <https://toipkro.ru/>.

7.4. Участникам предоставляется право выбрать бумажный или электронный вариант наградного документа, возможность выбора предусмотрена в заявке.

7.5. Участники, выбравшие бумажный вариант диплома, забирают наградные документы самостоятельно, в ТОИПКРО (г. Томск, ул. Пирогова, 10), каб. 223-1.

7.6. Участники, выбравшие электронный вариант диплома, могут скачать сканированное изображение документа на сайте ТОИПКРО в разделе Конкурсы.

7.7. Конкурсные работы могут быть использованы в рамках мероприятий по повышению квалификации педагогических работников, а также при оформлении выставок с указанием авторов работы.

VIII. ПОРЯДОК ПОЛУЧЕНИЯ И РАСХОДОВАНИЯ СРЕДСТВ

8.1. Стоимость услуг определяется на основе калькуляции расходов на проведение мероприятия и составляет 250 (двести) рублей для индивидуального участия.

8.2. Оплата может производиться как наличными деньгами, так и в безналичном порядке. Безналичные расчеты производятся через банковские учреждения и зачисляются на лицевой счет ТОИПКРО. Расчет наличными деньгами производится путем внесения сумм в кассу ТОИПКРО (**режим работы кассы: с 9.00 до 10.30, с 14.00 до 17.30; 27, 28, 29, 30, 31 числа каждого месяца касса не работает**).

При оплате обязательно указывать, что оплата производится в центр развития педагогического мастерства (ЦРПМ) за организационный взнос конкурса «**Эра роботов**», с указанием **фамилии участника**.

Реквизиты ТОИПКРО

Областное государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования «Томский областной институт повышения квалификации и переподготовки работников образования»

634034 г. Томск, ул. Пирогова, 10

ИНН 7018017520 КПП 701701001

Департамент финансов Томской области (ТОИПКРО л/сч 6110000668)

Р/сч 03224643690000006500

Банк: ОТДЕЛЕНИЕ ТОМСК БАНКА РОССИИ//УФК по Томской области г. Томск
БИК 016902004

К/сч 401028102453700000058

ОКТМО 69701000

КБК 000000000000000000130

При оплате обязательно в назначении платежа указать:

ЦРПМ, «Эра роботов»

В случае оплаты через мобильное приложение СберБанк Онлайн: откройте мобильное приложение СберБанк Онлайн, выберите «Платежи», далее — «Оплата по QR или штрихкоду». Наведите камеру телефона на QR-код. Он считывается автоматически. Введите обязательно назначение платежа, сумму и подтвердите оплату.

Извещение  Кассир	Форма № ПД-4 Департамент финансов ТО (ТОИПКРО) л/с 6110000668 (наименование получателя платежа) ИНН 7018017520 КПП 701701001 _____ р/с 03224643690000006500 (ИНН / КПП получателя платежа) (номер счета получателя платежа) ОТДЕЛЕНИЕ ТОМСК БАНКА РОССИИ//УФК по Томской области г. Томск _____ БИК 016902004 (наименование банка получателя платежа) ОКТМО 69701000 Код субсидии 2000000815 Аналитическая группа 130 КБК 0000000000000000000130 СТРУКТУРНОЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ ТОИПКРО, наименование мероприятия ЦРПМ, конкурс «Эра роботов» (наименование платежа) Ф.И.О. плательщика: _____ Адрес плательщика: _____ Сумма платежа: 250 руб 00 коп. “ ” _____ 2025 г. С условиями приёма указанной в платёжном документе суммы, в т.ч. с суммой взимаемой платы за услуги банка ознакомлен и согласен. _____ Подпись плательщика
Извещение  Кассир	Форма № ПД-4 Департамент финансов ТО (ТОИПКРО) л/с 6110000668 (наименование получателя платежа) ИНН 7018017520 КПП 701701001 _____ р/с 03224643690000006500 (ИНН / КПП получателя платежа) (номер счета получателя платежа) ОТДЕЛЕНИЕ ТОМСК БАНКА РОССИИ//УФК по Томской области г. Томск _____ БИК 016902004 (наименование банка получателя платежа) ОКТМО 69701000 Код субсидии 2000000815 Аналитическая группа 130 КБК 0000000000000000000130 СТРУКТУРНОЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ ТОИПКРО, наименование мероприятия ЦРПМ, конкурс «Эра роботов» (наименование платежа) Ф.И.О. плательщика: _____ Адрес плательщика: _____ Сумма платежа: 250 руб 00 коп. “ ” _____ 2025 г. С условиями приёма указанной в платёжном документе суммы, в т.ч. с суммой взимаемой платы за услуги банка ознакомлен и согласен. _____ Подпись плательщика