



УТВЕРЖДАЮ
Директор МАУДО «СДТТ»
г. Оренбурга
Кипалина С. В.
«28» августа 2025 г.

Положение о Городском конкурсе технических проектов «От мечты к реальности», приуроченного ко Дню юного изобретателя.

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет условия, порядок организации и проведения Городского конкурса технических проектов «От мечты к реальности» согласно плану городских мероприятий управления администрации города Оренбурга на 2025 – 2026 год. (далее – Конкурс).

1.2. Организатором конкурса является МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга (далее – СДТТ).

1.3. Положение о конкурсе размещается на официальном сайте СДТТ <http://sdtt.ucoz.org>, а также в официальной группе в ВК <https://vk.com/orensdtt>

1.4. Участие в конкурсе подтверждает согласие участников со всеми пунктами настоящего Положения, а также с обработкой персональных данных (приложение № 2).

1.5. Конкурс проводится в соответствии с Указом Президента РФ от 7 мая 2012 г. № 599 «О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки».

1.6. Конкурс направлен на формирование интереса школьников и молодежи к науке и техническому творчеству, развитию инженерно-конструкторских способностей и технического мышления, продвижению инновационных проектов.

2. Цель и задачи Конкурса

Цель: Выявление и поддержка талантливых школьников в научно-техническом творчестве, и реализация инновационных проектов.

Задачи:

- выявление инновационных ученических проектов, конструкторских решений, изобретений, рационализаторских предложений.
- популяризация научно-технического творчества среди детей и молодежи;
- профориентация детей и молодежи на технические, конструкторские и инженерные специальности;
- мотивация учащихся на реализацию собственных проектов.

3. Условия Конкурса

3.1. В Конкурсе принимают участие проекты, выполненные обучающимися образовательных организаций общего и дополнительного образования г. Оренбурга, в следующих возрастных категориях:

- 7–12 лет
- 13–17 лет

- 3.2.** На Конкурс представляются индивидуальные и коллективные проекты. Количество авторов коллективного проекта – **не более трёх человек.**
- 3.3.** В проектной работе участвует один руководитель.
- 3.4.** Название проекта не должно повторять название Конкурса/номинации.
- 3.5.** Содержание проекта должно соответствовать выбранной номинации Конкурса.
- 3.6.** На Конкурс не принимаются проекты реферативного характера, основанные исключительно на теоретическом изложении материала.
- 3.7.** Проект, не соответствующий условиям и требованиям Конкурса (п. 3), не является участником Конкурса.
- 3.8.** Участие в Конкурсе является добровольным, и означает ознакомление и согласие участника со всеми пунктами настоящего Положения.
- 3.9.** Для участия в конкурсе необходимо заполнить согласие на обработку персональных данных (приложение №2).
- 3.10.** Принимая участие в Конкурсе, участник соглашается с использованием Оргкомитетом его персональных данных, согласно действующему законодательству Российской Федерации.
- 3.11.** Представляя проект на Конкурс, участник тем самым гарантирует свое авторство.
- 3.12.** Руководитель участников (педагог) несет ответственность за жизнь и здоровье детей в пути следования на место проведения конкурса и во время его проведения.

4. Номинации Конкурса

Конкурс проводится по тематическому направлению:

«Техника и технологии будущего»

4.1. Конкурс проводится по следующим номинациям:

- **«Архитектурные и градостроительные проекты»**
- **«Инженерные разработки»**
- **«Транспортные технологии будущего»**
- **«Программирование»**
- **«3D моделирование и прототипирование»**
- **«Робототехнические проекты»**

5. Сроки, этапы и место проведения Конкурса

Конкурс проводится в два этапа.

С 16.01.2026 по 30.01.2026 - первый этап отборочный, заочный.

Представление проектов на **первом этапе** конкурса осуществляется **заочно**. Заявку (Приложение № 1), согласие на участие (Приложение № 2), проектную работу (в формате WORD или PDF) согласно требованиям к оформлению (п.6), необходимо направить

с 9 января по 16 января 2026 года по адресу электронной почты: sdttoren56@mail.ru с пометкой «От мечты к реальности».

Оценка конкурсных работ выполняется в период с 20 января по 30 января 2026 года. Публикация результатов первого этапа и рассылка информации участникам, прошедшим во второй этап 6 февраля 2026.

12.02.2026 – второй этап - защита проектов финалистов, определение победителей.

Участие во втором этапе Конкурса предполагает очную защиту проекта перед экспертным жюри с использованием электронной презентации. На представление проекта дается не более 3-5 минут, ответы на вопросы экспертов – 2 минуты.

Защита финалистов и определение победителей конкурса, а также награждение состоится

12.02.26 с 10:00 в МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга по адресу ул. Ногина, 46.

6. Требования к оформлению проектной работы

Структура проектной работы (в формате WORD или PDF):

Титульный лист:

- название проекта;
- номинация;
- Ф.И. автора (авторов) проекта;
- школа, класс;
- возраст;
- образовательная организация;
- Ф.И.О. руководителя (руководителей) проекта;
- год создания проекта.

Аннотация:

- основная идея проекта;
- преимущество проекта перед существующими аналогами;
- актуальность

Содержание проекта:

- цель, задачи проекта;
- этапы работы над проектом;
- технические характеристики проектного продукта;
- представление проекта (схемы, фотографии, гиперссылки на видеоматериалы/программные продукты);
- расчёты (при наличии).

Выводы:

- результаты работы над проектом;
- дальнейшее развитие проекта, его применимость.

Обеспечение проекта:

- программы, используемые при создании проекта;
- источники информации;
- социальные партнёры (при наличии).

7. Критерии оценки проекта

Критерии оценки проекта на городском Конкурсе:

- актуальность и новизна проекта;

- сложность проекта (уровень технической сложности, технологичность изготовления, завершенность, функциональность (соответствие назначению, возможность использования);
- практическое применение, рациональность и социальная значимость проекта;
- авторский вклад в проект (изобретательность и самостоятельность проработки технических, технологических и эстетических решений);
- соответствие требованиям, предъявляемым к оформлению проекта (п. 6.).

Каждый критерий оценивается по 5-балльной системе. Максимальное количество баллов – 25.

8. Критерии оценки защиты проектов

- Обоснование выбора темы проекта;
- выразительность выступления;
- глубина и широта знаний по теме проекта (ответы на вопросы жюри);
- использование наглядности и технических средств.

Каждый критерий оценивается по 10-балльной системе. Максимальное количество баллов – 40.

9. Подведение итогов Конкурса

9.1. Итоги Конкурса являются окончательными. Апелляция не предусмотрена. Оценки, выставленные членами экспертного жюри, не комментируются. Представленные на Конкурс материалы не рецензируются.

9.2. Итоги публикуются на официальном сайте МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга <http://sdti.ucoz.org> , а также на официальном паблике в ВКонтакте <https://vk.com/orensdti> с указанием образовательной организации автора и названия проекта.

9.3. По итогам городского Конкурса проекту присваивается статус *участник/ победитель*.

9.4. Автор (группа авторов) проекта, отмеченного статусом «Победитель Городского конкурса технических проектов «От мечты к реальности», получает диплом I, II, и III степени.

9.5. Автор (группа авторов) проекта, отмеченного статусом «Участник Городского конкурса технических проектов «От мечты к реальности» получает сертификат.

9.6. Дипломы победителям Конкурса вручаются в день защиты проектов. Сертификаты участникам вручаются в течение месяца после подведения итогов.

10. Оргкомитет Конкурса

Для организации и проведения Конкурса создаётся Оргкомитет Конкурса, который осуществляет следующие функции:

- определяет условия, сроки, этапы проведения Конкурса;
- формирует состав экспертного жюри Конкурса;
- определяет количество баллов, устанавливающих статус участник/победитель Городского конкурса;
- организует награждение победителей Конкурса;
- оставляет за собой право изменить дату, время и место проведения Конкурса;

- организаторы имеют право использовать присланные на Конкурс работы по своему усмотрению (но не в ущерб правам автора) размещать на сайте, представлять прессе, освещающей Конкурс с указанием названия учебного заведения и фамилии автора.

Контакты

Педагог- организатор Князева Наталья Игоревна

Тел: 56-74-42, 89010839349

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ
в Городском конкурсе технических проектов «От мечты к реальности»
приуроченного ко Дню юного изобретателя.

(Наименование образовательной организации)

№ п/п	Ф.И. участника (участников)	Возраст, школа, класс	Название проекта	Направление и Номинация	Ф.И.О. педагога, руководителя (полностью)

(адрес электронной почты)

ПИСЬМЕННОЕ СОГЛАСИЕ

Я, _____
(ФИО родителя или законного представителя)

являющийся родителем (законным представителем) ребенка

(фамилия, имя, отчество ребенка)

(образовательная организация)

даю свое согласие организаторам Городского конкурса технических проектов «От мечты к реальности» МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга на обработку персональных данных, на следующих условиях:

1. Организаторы осуществляют обработку персональных данных Субъекта исключительно в целях организации и проведения Городского конкурса технических проектов «От мечты к реальности».
2. Субъекты Конкурса дают свое согласие на обработку следующих персональных данных: фамилия, имя, ОО, класс; результат участия в Конкурсе (количество набранных баллов по результатам); фото и видеосъемка с места проведения Конкурса. Субъекты Конкурса подтверждают свое согласие на следующие действия с указанными выше персональными данными: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование персональных данных (внутреннее и внешнее) в информационных проектах, включая печатные материалы, брошюры, книги, книжные обложки, журналы, газеты, редакционные статьи, информационные бюллетени и публикации, включая веб-страницы максимального размера 800х600 пикселей, распечатки, постеры и другие репродукции для персонального пользования, выставлять материалы на веб-сайтах) обезличивание, блокировку и уничтожение персональных данных, при этом общее описание вышеуказанных способов обработки данных приведено в Федеральном законе от 27.07.2006 № 152-ФЗ, а также на передачу такой информации третьим лицам, в случаях, установленных нормативными документами вышестоящих органов и законодательством.
3. Настоящее согласие действует до 1 апреля 2026 года.
4. Настоящее согласие может быть отозвано Субъектом в любой момент по соглашению сторон. В случае неправомерного использования предоставленных данных соглашение отзывается письменным заявлением Субъекта персональных данных.
5. Субъект по письменному запросу имеет право на получение информации, касающейся обработки его персональных данных (в соответствии с п.4 ст.14 Федерального закона от 27.06.2006 № 152-ФЗ).

« ____ » _____ 20 ____ г. _____

Подпись

ФИО

Подтверждаю, что ознакомлен (а) с положениями Федерального закона от 27.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных», права и обязанности в области защиты персональных данных мне разъяснены.

« ____ » _____ 20 ____ г. _____

Подпись

ФИО