



«УТВЕРЖДАЮ»

И.о. директора ГБУ ДО РО ОЦТТУ

Р.Г. Арутюнова

«08» сентября 2023 года

Положение о третьем областном заочном конструкторском конкурсе-выставке технического творчества «Своими руками 3.0»

1. Общие положения

1.1. Организатор третьего областного заочного конструкторского конкурса-выставки технического творчества «Своими руками 3.0», (далее - Конкурс) - государственное бюджетное учреждение дополнительного образования Ростовской области «Областной центр технического творчества учащихся» (ГБУ ДО РО ОЦТТУ).

1.2. Конкурс направлен на развитие и поддержку творческой и конструкторской инициативы учащихся и педагогов учреждений дополнительного образования.

1.3. Цели Конкурса — стимулирование интереса учащихся и приобщение их к самостоятельной конструкторской деятельности.

1.4. Информация о Конкурсе и порядке участия в нем, формах проведения, о результатах участия и т.д. является открытой и размещается на сайте <https://www.untehdon.ru/personally3>

1.5. Конкурс проводится бесплатно.

2. Участники Конкурса

2.1. В Конкурсе могут принимать участие учащиеся и их родители, педагогические работники образовательных учреждений.

2.2. Возраст участников от 12 лет и старше.

2.3. Количество участников от одного учреждения не ограничивается.

2.4. Один участник может представить в одну номинацию только один проект.

2.5. Определены 4 группы участников:

- группа «Учащиеся» (12-18 лет.)

- группа «Педагогические работники»

- группа «Конструкторское бюро». Работу выполняет творческая группа, в состав которой входят учащиеся (не менее 2 и не более 5) и педагоги (не более 2).

- группа «Домашняя мастерская» (проекты, выполненные учащимися в домашних условиях совместно с родителями). Создание группы приурочено к «Году семьи».

3. Сроки проведения Конкурса

Конкурс проводится с 15-31 января 2024 г. Конкурсные материалы принимаются с 15 до 31 января 2024 г. включительно. Материалы, присланные до 15 января и после 31 января 2024 г. не рассматриваются.

4. Содержание Конкурса

Конкурс является техническим и проекты чисто декоративно-прикладного содержания рассматриваться не будут.

Проекты, участвовавшие в первом и втором конкурсе (2022 и 2023 г.г.) не принимаются.

На Конкурс предоставляются фотографии проекта с нескольких ракурсов, видеоматериалы, эскизный чертеж и краткое описание.

Работы на Конкурс предоставляются в электронном виде.

Объектами Конкурса являются изготовленные своими руками бытовая техника и осветительные приборы, средства передвижения и механические или электромеханические игрушки, устройства и приспособления, облегчающие быт, электроинструменты и т.п.

5. Требования к конкурсным материалам

Внимание, обязательные условия Конкурса:

1. В обязательном порядке должна быть представлена заявка. Формы заявок для отдельных групп представлены в приложении к данному у Положению.

2. Работы должны быть выполнены лично участником конкурса или при его непосредственном участии.

3. Сроки изготовления проектов не оговариваются, могут быть представлены работы, изготовленные ранее.

4. В обязательном порядке должна прилагаться фотография участника с выполненным проектом и 2-3 фотографии непосредственно проекта.

5. В обязательном порядке должен быть представлен видеоролик. На видео должно быть представление проекта с демонстрацией его работоспособности. Представлять проект должен участник. Продолжительность ролика не более 3 минут. Съемка должна вестись без всевозможных видеоэффектов, за исключением трансфокации.

6. Требования к оформлению конкурсных материалов

Фотографии (разрешение не менее 72 пиксели/дюйм, размер не менее 10x15 см), рисунки, чертежи должны быть качественными и контрастными (формат изображений *.jpg, *.jpeg).

Видеоматериалы участника в формате *.mp4, *.avi, *.wmv и другие форматы видеофайлов, которые поддерживает YouTube (видеоролик должен иметь качественное звучание и изображение). Видеоролик размещается участником на сайте <http://youtube.com> или на другом ресурсе, позволяющем просмотр видео в режиме он-лайн. Режим доступа к ролику

должен быть открытым, без паролей и регистрации. Ссылка на видеоматериалы указывается в заявке.

Конкурсные материалы направлять по адресу электронной почты untehdon@yandex.ru с пометкой «Своими руками 3.0». Вместе с проектом отправляется заявка (Приложение 1) и фотографии. По возможности просим вложение не архивировать, или использовать ZIP формат архивации. **В одном письме могут быть высланы материалы только одного участника.**

6. Подведение итогов

Подведение итогов осуществляется до 16 февраля 2024 года.

Итоги подводятся в каждой группе (п.2) для каждой номинации отдельно.

Номинации Конкурса будут определены по факту поступивших работ, например: «Осветительные приборы», «Средства передвижения», «Электроинструмент», «Механическая игрушка», «Эргономика» и т.д.

Критерии оценки конкурсных работ:

- соответствие условиям Конкурса – 15;
- оригинальная идея – 20;
- сложность исполнения – 25;
- дизайнерское решение – 15;
- визуальное восприятие – 25;
- информационная содержательность – 15;
- полезная значимость – 20.

Победители и призёры Конкурса в каждой группе награждаются Дипломами ГБУ ДО РО ОЦТТУ соответствующей степени.

Участники Конкурса, не занявшие призовые места, получают Свидетельство участника Конкурса.

Лучшие работы будут размещены на портале ГБУ ДО РО ОЦТТУ и на портале министерства образования Ростовской области.

Рассылка электронных Дипломов и Свидетельств осуществляется на адреса электронной почты, указанные в заявках, в срок до 29 февраля 2024 года. Оригиналы дипломов будут храниться в ГБУ ДО РО ОЦТТУ до востребования.

Баллы, полученные участниками Конкурса, не оглашаются и не публикуются в открытых источниках, кроме результатов победителей и призеров. Так же не предусматривается рейтингование или ранжирование участников Конкурса, не занявших призовые места. Сумма баллов, полученная участником, определяется путем простого сложения оценок всех членов жюри в отношении данного участника. Сумма баллов победителей и призеров указывается в итоговом протоколе и дипломах кроме участников групп «Педагогические работники» и «Домашняя мастерская».

7. Финансовые условия Конкурса

Все расходы, связанные с подготовкой проекта несут непосредственно участники Конкурса.

8. Контактная информация

По всем вопросам организации и проведения конкурса обращаться по телефону: 8 (863) 253-54-77, 253-59-27 (Паничев Е.Г.) или по e-mail: untehdon@yandex.ru

Заявка
для участия в третьем областном заочном конструкторском
конкурсе-выставке технического творчества «Своими руками 3.0»
в группе «Учащиеся»

Фамилия, Имя участника	Год рождения	Муниципальное образование (город, район)	Образовательн ое учреждение, которое представляет участник (полное наименование)	Номинация	Название проекта	Ссылка на видеоматериа лы	Адрес электронной почты участника

Примечание: место учебы, указанное в заявке будет указано и в наградных материалах и в свидетельствах участника.

Приложение 2

Заявка
для участия в третьем областном заочном конструкторском
конкурсе-выставке технического творчества «Своими руками 3.0»
в группе «Педагогические работники»

Фамилия, Имя, Отчество участника	Муниципальное образование (город, район)	Образовательное учреждение, которое представляет участник (полное наименование)	Номинация	Название проекта	Ссылка на видеоматериа лы	Адрес электронной почты участника

Примечание: место работы, указанное в заявке будет указано и в наградных материалах и в свидетельствах участника.

Приложение 3

Заявка для участия в третьем областном заочном конструкторском конкурсе-выставке технического творчества «Своими руками 3.0»
в группе «Конструкторское бюро»

Название группы (творческого коллектива)	Руководитель проекта	Муниципальное образование (город, район)	Образовательное учреждение, которое представляет творческая группа (полное наименование)	Название проекта (при наличии, не обязательно)	Ссылка на видеоматериалы	Адрес электронной почты
<i>Сальские озорники</i>	<i>Коловоротов Иван Иванович</i>	<i>г. Сальск</i>	<i>МБУ ДО СЮТ</i>	<i>Принтер-пылесос</i>		

Участники проекта (**не менее 2-х человек без учета руководителя**):

- 1. Паяльников Матвей*
- 2. Лампочкина Дарья*
- 3. Кораблёв Денис*
- 4. Лобзиков Александр*

Примечание: название группы и руководитель объекта будут отражены в дипломе. Так же в дипломе будут перечислены все участники творческой группы.

Заявка для участия в третьем областном заочном конструкторском
конкурсе-выставке технического творчества «Своими руками 3.0»
в группе «Домашняя мастерская»

Году семьи посвящается

Название группы (творческого коллектива)	Семейная фамилия (будет отражена в дипломе)	Муниципальное образование (город, район)	Ссылка на видеоматериалы	Адрес электронной почты
<i>Сальские озорники</i>	<i>Ивановы</i>	<i>г. Сальск</i>		

Участники проекта:

- 1. Иванов Матвей*
- 2. Иванова Дарья*
- 3. Иванов Иван Иванович*
- 4. Иванова Мария Станиславовна*

Образец записи в Дипломе:

Награждается

творческий коллектив «Сальские озорники» семьи Ивановых

г. Сальск

Состав творческой группы: Иванов Иван Иванович, Иванова Мария Станиславовна, Иванов Матвей, Иванова Дарья