



# **ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Новогодний конкурс  
инженерно-технического творчества

**«Инженерный креатив: новогодний техно бум с ЮУрГУ»**

Положение  
конкурса инженерно-технического творчества  
«Инженерный креатив: новогодний техно бум с ЮУрГУ»

### **1. Общие положения**

1.1 Настоящее положение определяет условия участия обучающихся образовательных организаций среднего общего, среднего профессионального, высшего образования и жителей города Челябинска и Челябинской области в инженерно-техническом конкурсе творчества «Инженерный креатив: новогодний техно бум с ЮУрГУ» (далее – Конкурс).

1.2 Организатором Конкурса (далее – Оргкомитет) является: Южно-Уральский государственный университет. Соорганизаторы входящие в состав Оргкомитета с правами жюри является региональное отделение общероссийской общественной организации «Союз машиностроителей России», АО «ЧТПЗ».

1.3 Конкурс проводится с целью демонстрации достижений участников в различных областях инженерно-технического творчества, способствующей вовлеченности обучающихся к научно-технической и практической деятельности. Обогащению опыта инженерно-технической мысли, креативного подхода к творческому процессу.

### **2. Цель и задачи**

2.1 Цель: активизация процесса вовлеченности детей и молодежи в сферу инженерно-технической деятельности и поддержку творческих и инженерных способностей.

2.2 Задачи:

- повышение интереса к инженерно-технической области;
- развитие и поддержка творческих способностей обучающихся в области инженерно-технического направления;
- выявление одаренных детей и молодежи;
- позитивное восприятие специфики обучения и будущей профессии среди студентов вуза.
- профориентационное просвещение подрастающего поколения в рамках Конкурса.
- создание позитивного образа ЮУрГУ.

### **3. Руководство проведением Конкурса**

3.1 Общее руководство подготовкой и проведением Конкурса осуществляет Департамент по стратегической работе с абитуриентами ЮУрГУ.

3.2 Организационный комитет осуществляет общее руководство событиями Конкурса; утверждает план подготовки Конкурса; определяет порядок, формы, место и даты проведения Конкурса, утверждает состав экспертов, обеспечивает информационную и консультационную поддержку участников конкурса, утверждает список победителей и лауреатов конкурса.

3.3 Организационный комитет оставляет за собой право на внесение дополнений в части технического сопровождения и проведения Конкурса.

3.4 Оценку конкурсных работ осуществляет экспертная группа Конкурса (Приложение 1)

## 4. Возраст участников Конкурса

### 4.1 Возрастная категория участников Конкурса:

- 1- я возрастная категория – 7-10 лет;
- 2- я возрастная категория – 11-13 лет;
- 3- я возрастная категория — 14-17 лет
- 4- я возрастная категория – от 18 и старше

## 5. Условия участия в Конкурсе

5.1 В Конкурсе могут принимать участие обучающиеся общеобразовательных организаций общего, среднего, среднего профессионального и высшего образования, а также взрослые (родители, сотрудники организаций СПО, ВО, жители города и области).

5.2 Возможно, индивидуальное, командное (не более трех человек от образовательной организации) и семейное участие.

5.3 Заявляясь в нескольких номинациях, конкурсанты заполняют заявку по каждой номинации и согласие на обработку персональных данных от каждого участника (Приложение 2).

5.4 В случае представления конкурсной работы от творческой группы, необходимо указать всех членов группы.

5.5 1 участник, имеет право представить одну конкурсную работу в одной из двух номинаций (номинация 1, номинация 2).

## 6. Сроки и место проведения Конкурса

6.1 Конкурс проводится в период с 1 по 26 декабря 2023 года, в 3 этапа.

– **1 этап с 1 по 18 декабря 2023 года:**

1) прием заявок по ссылке: <https://forms.yandex.ru/cloud/656187722530c23ecf8ea707/> или QR-



коду:

2) прием работ для жителей Челябинска по адресу: пр.Ленина, 76, ауд. 225 с 9 до 17 в будние дни.

– **2 этап с 20 по 22 декабря 2023** – отборочный (работа экспертной группы).

3) награждение победителей

– **3 этап 26 декабря 2023** – информация о месте и времени награждения победителей будет разослана дополнительно на электронную почту, указанную в заявке.

Итоги Конкурса будут опубликованы на официальном сайте Южно-Уральского

государственного университета и в официальной группе ВКонтакте: **АБИТУРИЕНТ ЮУрГУ**  
<https://vk.com/susu.abit> .



## 7. Порядок проведения Конкурса

7.1 Конкурс проводится по 3 номинациям:

1 **НОМИНАЦИЯ Изготовление новогодней Ёлки** в любой из категорий:

- Техническое конструирование и моделирование.

Макеты, модели, панорамы, диорамы, выполненные из бумаги, картона, пенопласта, дерева и других строительных материалов, конструкторов.

- Робототехника.

Робот должен соответствовать теме Конкурса. Может быть собран из конструкторов: Lego, Arduino, Vex и др.

2 **НОМИНАЦИЯ Новогодний дизайн.**

Гирлянды, подсвечники.

3 **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ НОМИНАЦИЯ** для всех участников (по желанию) **Фотография процесса.**

Принимается креативное фото, освещающее процесс изготовления конкурсной работы.

## 8. Требования к конкурсным работам

8.1 Соответствие заявленной теме - Новогодняя елка, новогодний дизайн.

8.2 Качество и безопасность используемых материалов, и эксплуатация Конкурсного материала

8.3 Авторское решение.

8.4 Устойчивость конструкций.

8.5 Предоставляемые работы должны сопровождаться этикеткой с указанием: ФИО автора, возрастной категории, номинации.

8.6 Размер предоставляемой фотографии не менее формата А5 оформленное в паспарту, рамку.

8.7 К видео файлу необходимо описание Конкурсной работы.

8.8 Предоставляемые видео и фотоматериалы должны иметь четкое изображение. Видео ролик должен показать работы со всех сторон.

8.9 Все работы должны быть авторскими.

## 9. Критерии оценки конкурсных работ

9.1 Оценка творческой работы на конкурсе проводится на основании следующих критериев:

- соответствие конкурсной работы тематике конкурса;
- соответствие работы выбранной номинации;
- соответствие требованиям к содержанию и оформлению конкурсной работы;
- интересное творческое решение;
- практическая и художественная ценность работы;
- креативность инженерной идеи;
- использование нетрадиционных техник и материалов изготовления;
- качество и уровень исполнения конкурсной работы;
- эмоциональное наполнение работы, вызывающее отклик у зрителя;

9.2 Победитель определяется по наибольшей сумме баллов.

9.3 Победители и лауреаты награждаются ценными призами.

9.4 Все участники, не ставшие победителями и лауреатами, получают сертификаты, победители и лауреаты - грамоты, педагоги-кураторы благодарственные письма от организаторов конкурса.

## **10. Подведение итогов и награждение**

10.1 По итогам Конкурса Организационный комитет определяет трех финалистов по каждой номинации в каждой возрастной группе.

10.2 Победителем в отдельной номинации считается участник, набравший наибольшее количество баллов; лауреатами - участники, занявшие второе и третье место.

10.3 Победители и лауреаты награждаются дипломами.

10.4 Участники Конкурса, не являющиеся победителями или призерами, получают сертификаты участника.

## **11. Заключительные положения**

11.1 Участие в Конкурсе является добровольным и бесплатным.

11.2 Организаторы Конкурса оставляют за собой право вносить изменения в настоящее Положение и присуждать специальные призы.

11.3 Принимая участие в Конкурсе, участники и ответственные лица соглашаются с тем, что на мероприятиях может проводиться фото- и видеосъемка без их непосредственного разрешения.

## **12. Контакты для связи**

Контактное лицо – Савиновская Анастасия Викторовна, 267-94-52

Состав Организационного комитета  
конкурса инженерно-технического творчества  
«Инженерный креатив: новогодний техно бум с ЮУрГУ»

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ

Шестаков Александр Леонидович Президент Южно-Уральского государственного университета

СОПРЕДСЕДАТЕЛИ

Болотина Юлия Олеговна Руководитель Департамента по стратегической работе с абитуриентами ЮУрГУ

Губанов Евгений Валерьевич Управляющий директор АО «ЧТПЗ»

Кашигин Сергей Павлович Руководитель аппарата ЧРО ООО «СоюзаМаш России»

ЧЛЕНЫ ОРГКОМИТЕТА

Гамова Елена Михайловна Директор Центра развития карьеры ЮУрГУ

Закиров Рамиль Агзамович Директор Научно-исследовательского института опытного машиностроения ЮУрГУ

Качуро Ирина Леонидовна (по согласованию) Начальник отдела обеспечения развития воспитательных систем и дополнительного образования Комитета по делам образования города Челябинска

Лутохин Иван Дмитриевич Специалист по работе с молодежью отдела профессиональной ориентации и интеллектуальных состязаний управления профессиональной ориентации и организации приема ЮУрГУ

Моисеева Светлана Александровна Начальник отдел воспитания и дополнительного образования МОиН Челябинской области

Савиновская Анастасия Викторовна Старший инспектор отдела организации набора управления профессиональной ориентации и организации приема ЮУрГУ

Статирова Ольга Ивановна Начальник управления профессионального образования МОиН Челябинской области

Сухих Иван Иванович Начальник управления профессиональной ориентации и организации приема ЮУрГУ

Шипулин Леонид Викторович Начальник управления научной и инновационной деятельности ЮУрГУ

Шмидт Иван Николаевич Директор МУДО «Станция юных техников» Копейского городского округа.

## СОГЛАСИЕ

на обработку персональных данных и публикацию выполненных работ  
Новогоднего конкурса инженерно-технического творчества  
«Инженерный креатив: новогодний техно бум с ЮУрГУ» несовершеннолетних

Я,  
Фамилия \_\_\_\_\_  
Имя \_\_\_\_\_  
Отчество \_\_\_\_\_

Паспорт: серия \_\_\_\_\_ номер \_\_\_\_\_ дата выдачи \_\_\_\_\_  
орган, выдавший паспорт \_\_\_\_\_

в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» даю согласие своей волей и в интересах участника Новогоднего конкурса инженерно-технического творчества «Инженерный креатив: новогодний техно бум с ЮУрГУ» на обработку персональных данных родителя (законного представителя), персональных данных участника Новогоднего конкурса инженерно-технического творчества «Инженерный креатив: новогодний техно бум с ЮУрГУ»:

Фамилия \_\_\_\_\_  
Имя \_\_\_\_\_  
Отчество \_\_\_\_\_ возраст \_\_\_\_\_  
Адрес \_\_\_\_\_

Федеральному государственному автономному образовательному учреждению высшего образования «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)» (далее – Оператор), расположенному по адресу: 454080 г. Челябинск, проспект имени Ленина, 76, ауд. 225, <http://susu.ru>.

Цель обработки персональных данных: регулирование отношений в области организации и проведения Новогоднего конкурса инженерно-технического творчества «Инженерный креатив: новогодний техно бум с ЮУрГУ» и иных непосредственно связанных с ними отношений; предоставление информации в порядке, предусмотренном законодательством.

Перечень персональных данных, на обработку которых дается согласие:

- фамилия, имя, отчество;
- возраст;
- сотовый телефон;
- сведения о месте обучения (город/область, образовательная организация).

Эти сведения могут использоваться Оператором в своей работе и в целях информационного обеспечения (информирования участников на официальном сайте ЮУрГУ, в группе ВК Абитуриент ЮУрГУ и Партнерам Конкурса).

Срок действия согласия: на период достижения целей обработки персональных данных и установленных сроков хранения документов.

Согласие может быть отозвано в случае нарушения правил обработки персональных данных и в иных случаях, предусмотренных Федеральным законом от 27.07.2006 «152-ФЗ «О персональных данных», путем предоставления Оператору заявления.

Также даю согласие на использование результатов работ, полученных в рамках участия в Новогоднем конкурсе инженерно-технического творчества «Инженерный креатив: новогодний техно бум с ЮУрГУ», которым предоставляется возможность воспроизведения; распространения; доведения до всеобщего сведения, в том числе путем размещения в сети Интернет. Срок действия согласия составляет весь срок действия исключительного права. Предоставление согласия не приводит к возникновению у Оператора встречных, в том числе денежных, обязательств и обязательств по предоставлению отчетов об использовании.

Подтверждаю, что ознакомлен(а) с Положением о политике в отношении обработки персональных данных в Южно-Уральском государственном университете. Права и обязанности субъекта персональных данных мне разъяснены.

Подтверждаю, что ознакомлен(а) с Положением о Новогоднем конкурсе инженерно-технического творчества «Инженерный креатив: новогодний техно бум с ЮУрГУ».

\_\_\_\_\_  
ФИО субъекта персональных данных полностью \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_ « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ Г.  
дата

\_\_\_\_\_  
ФИО родителя (законного представителя) субъекта персональных данных полностью \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_ « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ Г.  
дата

## СОГЛАСИЕ

на обработку персональных данных и публикацию выполненных работ  
Новогоднего конкурса инженерно-технического творчества  
«Инженерный креатив: новогодний техно бум с ЮУрГУ» совершеннолетних.

Я,  
Фамилия \_\_\_\_\_  
Имя \_\_\_\_\_  
Отчество \_\_\_\_\_ Дата рождения \_\_\_\_\_

Паспорт: серия \_\_\_\_\_ номер \_\_\_\_\_ дата выдачи \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ орган, выдавший паспорт \_\_\_\_\_,  
в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» даю согласие на  
обработку персональных данных Федеральному государственному автономному образовательному  
учреждению высшего образования «Южно-Уральский государственный университет (национальный  
исследовательский университет)» (далее – Оператор), расположенному по адресу: 454080 г. Челябинск,  
проспект имени Ленина, 76.

Цель обработки персональных данных: регулирование отношений в области организации и проведения  
Новогоднего конкурса инженерно-технического творчества «Инженерный креатив: новогодний техно бум с  
ЮУрГУ» и иных непосредственно связанных с ними отношений; предоставление информации в порядке,  
предусмотренном законодательством.

Перечень персональных данных, на обработку которых дается согласие:

- фамилия, имя, отчество;
- возраст;
- сотовый телефон;
- сведения о месте обучения (город/область, образовательная организация).

Эти сведения могут использоваться Оператором в своей работе и в целях информационного  
обеспечения (информирования участников на официальном сайте ЮУрГУ, в группе ВК Абитуриент ЮУрГУ  
и Партнерам Конкурса).

Срок действия согласия: на период достижения целей обработки персональных данных и  
установленных сроков хранения документов.

Согласие может быть отозвано в случае нарушения правил обработки персональных данных и в иных  
случаях, предусмотренных Федеральным законом от 27.07.2006 «152-ФЗ «О персональных данных», путем  
предоставления Оператору заявления.

Также даю согласие на использование результатов работ, полученных в рамках участия в Новогоднем  
конкурсе инженерно-технического творчества «Инженерный креатив: новогодний техно бум с ЮУрГУ»,  
которым предоставляется возможность воспроизведения; распространения; доведения до всеобщего  
сведения, в том числе путем размещения в сети Интернет. Срок действия согласия составляет весь срок  
действия исключительного права. Предоставление согласия не приводит к возникновению у Оператора  
встречных, в том числе денежных, обязательств и обязательств по предоставлению отчетов об использовании.

Подтверждаю, что ознакомлен(а) с Положением о политике в отношении обработки персональных  
данных в Южно-Уральском государственном университете. Права и обязанности субъекта персональных  
данных мне разъяснены.

Подтверждаю, что ознакомлен(а) с Положением о Новогоднем конкурсе инженерно-технического  
творчества «Инженерный креатив: новогодний техно бум с ЮУрГУ».

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ Г.

\_\_\_\_\_  
ФИО субъекта персональных  
данных полностью

\_\_\_\_\_  
Подпись

\_\_\_\_\_  
дата