**Всероссийский инженерный конкурс**

**«Жемчужины архитектуры. Первая ступень»**

**Формат:** дистанционное участие

**Возраст участников:** 7-11 класс

**Состав команды:** педагог + 1-9 учеников.

Начало регистрации Конкурса: 22.11.2023 года.

Конкурсные работы принимаются до 31.12.2023 года.

Результаты Конкурса будут опубликованы 31.01.2024 года.

**Краткая справка:**

В ноябре стартовал первый этап Конкурса «Жемчужины архитектуры», организатором которого выступает российский завод АО ХИЗ ([zavodhiz.ru/](https://zavodhiz.ru/)), разработчик образовательного конструктора “Фанкластик” ([fanclastic.ru/](https://fanclastic.ru/)).

Цель Конкурса: популяризация технических и инженерных наук в области конструирования и моделирования среди детей и молодежи, а также популяризация истории архитектуры и культуры регионов России.

Задание первой ступени конкурса - разработка прототипа модели одной из знаменитых архитектурных достопримечательностей своего региона. Работать участники будут в программе Fanclastic 3D DESIGNER, которая позволяет придумать и собрать любую модель виртуально. Задание призвано расширить знания ребят не только в области инженерных наук, но и в истории родного края через изучение архитектурных объектов.

Во время конкурса Организаторы окажут поддержку всем командам.

Конкурс будет включать:

* ознакомительный вебинар, на котором руководителям команд и участникам подробно расскажут о правилах участия, особенностях выполнения задания и ответят на все вопросы.
* образовательный вебинар для руководителей команд по работе с программой Fanclastic 3D DESIGNER (с сертификатом о прохождении).
* общий чат с руководителями команд, участниками и организаторами конкурса для возможности консультирования по всем возникающим вопросам.

Регистрация: <https://forms.yandex.ru/cloud/655b169802848f035341a839/>

Положение конкурса: <https://disk.yandex.ru/i/_HN3FD83ryjF-A>

Настоящий Конкурс «Жемчужины архитектуры. Первая ступень» является региональным отбором к очному финалу «Жемчужины архитектуры. Вторая ступень» и таким образом, является частью Всероссийского инженерного конкурса «Жемчужины архитектуры».